

Sachverzeichnis

- A**
- Abdomen, akutes
- Divertikulitisperforation 101
 - Pneumatosis cystoides intestinalis 234
- Abdomensonogramm 304
- Abszess
- anorektaler 321
 - intersphinkterer 323
 - intramuraler 101
 - ischiorektaler 321–322
 - pelvirektaler 321
 - perianaler 322
 - Pilonidal sinus 326
- Abwinkelungsradius, Bewegung 26–27
- Acetylcholinesteraseinhibitor 299
- Acetylsalicylsäure (ASS) 56, 237, 269
- Acne inversa 325
- Adenokarzinom 127, 131, 262
- Analkanal 330
 - Diagnose 131
 - kloakogenes 330
 - mikropapilläres 127
 - muzinöses 128
 - Probe-based konfokale Laserendoskopie 44
- Adenom 99, 114–115, 131, 145, 159–160
- Abtragung, inkomplette 258
 - breitbasiges 62
 - Capillary Pattern 108
 - Definition 112
 - Dysplasie 41, 112, 114
 - flaches 74, 115
 - Chromoendoskopie 39, 250
 - Histologie 251
 - Neoplasie, intraepitheliale 251
 - flächig wachsendes 116
 - Abtragungsdefekt 253
 - Submukosadisektion, endoskopische 253
 - Unterspritzung 253
 - fortgeschrittenes 112, 128
 - Kriterien 114
 - gestieltes 116, 119
 - Größe 114
 - Histologie 114, 239, 247–248
 - Karzinomrisiko 112
 - klassisches 110
 - Kontrollintervall, postoperatives 126
 - Lokalrezidiv 258
 - maligne Entartung 112, 121, 127, 236
 - Malignitätsrisiko 131
 - Melanosis coli 227
 - Morphologie 114
 - Neoplasie, intraepitheliale 112, 114, 121, 247
 - hochgradige 253
 - Paris-Klassifikation 114, 121, 132
 - Pit-Pattern-Klassifikation 107
 - polypoid wachsendes 117
 - pT1-Karzinom 133
 - Probe-based konfokale Laserendoskopie 44
 - Resektionsgrenzenmarkierung 253
 - Rezidiv 249
 - serratiertes 117
 - sessiles 51, 110, 117–118
 - traditionell serratiertes 110–111, 117, 119
 - tubuläres 114–115, 241
 - tubulovillöses 110, 112, 114, 121, 248
 - ESD-Präparat 50
 - Zuschnitt-Schema 50
 - übersehenes 58, 74
 - Unterspritzung 259
 - villöses 112, 114, 121
 - Vorsorgekoloskopie 112
- Adenom-Dysplasie-Karzinom-Sequenz 112
- Adenom-Karzinom-Sequenz 18, 236
- Adenoma-like Mass (ALM) 45, 159
- Adenomdetektionsrate (ADR) 57–59
- Adenome, multiple 18
- Adhäsion divertikulitisbedingte 101
- Adrenalin
- Injektion, endoskopische, blutstillende 270
 - Polypenstielinfiltration 242–243
- Adrenalin-Glyzerol-Unterspritzung 251
- AIDS
- Kaposi-Sarkom 229
 - Lymphom 229
- Aldehyde, Personalschutz 30
- ALM (Adenoma-like Mass) 45, 159
- Alpha-Schleife 65
- 5-Aminolävulinsäure 41
- Amöbiasis, Kolitis 179, 182
- Ampulla recti 23, 61, 77
- Amsterdam-Kriterien 18, 112–113
- Amyloidose 231
- Analabszess 321
- Exzision 322–323
- Analatresie 308
- Analekzem 324
- allergisches 325
 - atopisches 325
 - irritativ toxisches 324
- Analfissur 312
- Blutung 214
 - Resektionsausmaß 313
- Analfistel 321–322
- Endosonografie 323
 - Fadendrainage 323
 - Operation 323
 - transsphinkteräre 322
- Analgesie, systemische 310, 313
- Analgesedierung 20, 54
- Analhaut 76
- Analkanal 22–23, 77
- Adenokarzinom 330
 - Endoskopie 77
 - Karzinom 127
 - Low-Grade-Neoplasie, intraepitheliale 327
 - malignes Melanom 137
 - Morbus Crohn 165, 171–172
 - Palpation 61
 - Untersuchung 171–172
 - digitale 308
- Analkarzinom 127, 134, 329
- Histopathologie 128
 - Radiochemotherapie 329
 - Resektionsausmaß 329
 - ulzeriertes 135
- Analkrypten 77
- Analmanometrie 309, 319
- Analpapille 77
- hypertrophierte 77, 312
- Resektion 313
- Analprolaps 314
- Differenzialdiagnose 320
- Analosphinkter
- Passage 61
 - Tonus 61
 - Reduktion 312
- Analvenenthrombose 61
- Anämie 129
- Anastomose
- ileo-pouch-ale 122
 - ileokolische 89–90
 - Insuffizienz 286–287
 - Fibrinklebung 287
 - Intervention, endoskopisch-therapeutische 287
 - Nachweis 287
 - Spülung 288
 - Stenteinsatz 291
 - Vakuumtherapie, endoskopische 289
 - kolokolische 89–90
 - kolorektale 286
 - Stenose
 - Ballondilatation 283–284
 - Bougierung 283
- Angio-CT 196
- Angiodysplasie 46, 204, 219–220
- Argon-Plasma-Koagulation 204–205, 278
 - Blutstillung 221
 - Blutung 194, 203–204, 220
 - Rezidivrisiko 204
 - Stigmata 204
 - Differenzialdiagnose 146
 - diffuse Verteilung 221
 - Entstehung 203
 - Epidemiologie 219
 - Gefäßdarstellung 204
 - Klassifikation 221–222
 - Patientenalter 204
 - Wiederholungskoloskopie 221
- Angiodysplasien, konfluierende 222
- Angiogenese 220
- Angiosarkom 219
- Ankaferd Blood Stopper 270
- Anoderm 309
- Anorektale Erkrankung 214, 308
- Anti-Chromogranin-Antikörper 140
- Anti-Integrin-Antikörper 148
- Antibiotikaprophylaxe 55, 237
- Antigen, carcinoembryonales (CEA) 130
- Antikoagulanzen, orale 56, 212, 236, 269
- neue (NOAK) 56, 237
- Antikoagulation, orale 56
- Antiphlogistika, nicht steroidale 269
- Antiphospholipid-Antikörper-positives Syndrom 185
- Antirheumatika, nicht steroidale 200, 212
- Anus praeter naturalis, Endoskopeinführung 62
- Anxiolyse 54
- APC s. auch Argon-Plasma-Koagulation 221
- APC-Sonde 275
- APC-Therapieeinheit 263
- Apixaban 56, 237
- Appendektomie, postoperativer Zustand 84, 86
- Appendix
- Morbus Crohn 165
 - Ostium 68, 84
 - Stumpf 41, 68, 84, 86
- Applikationssystem 274
- Argon-Plasma-Koagulation 277
- Argon-Plasma-Koagulation (s. auch APC) 205, 263, 277
- Angiodysplasieblutung 204–205, 221, 223, 278
 - Blutstillung 264, 267
 - Eindringtiefe 263, 277
 - Gasexplosion 279
 - Koagulationsdämpfe 264
 - Kolonreinigung 279
 - Komplikation 263
 - Leistungseinstellung 263, 277
 - Prinzip 277
 - Sigmakarzinomblutung 211
 - Strahlenproktitisblutung 206–207
 - thermischer Effekt 276
- ASA-Risikogruppeneinteilung 55
- ASS (Acetylsalicylsäure) 56, 237, 269
- Aszendensdivertikel 83
- Aszendensfalte 83
- Atemdepression, midazolambedingte 54
- Atypie, epitheliale 51
- Aufklärung des Patienten 54
- Aufwachraum 30
- Autofluoreszenzdiagnostik 41
- B**
- B-Zell-Lymphom, großzelliges 135
- Back-Wash-Ileitis 153, 158, 175, 229
- Bakteriämie 55
- Ballaststoffmangel 95
- Ballon, Fremdkörperbergung 296–297
- Ballondilatation 29
- Ileozökalkappenstenose 284
 - Stenose, benigne 282–283
- Batterie, verschluckte 293
- Bauchortenaneurysma, endovaskulärer Reparatur 191
- Bauhin-Klappe s. Ileozökalklappe 82
- Becherzellen 22, 44, 110, 228
- Beckenbodendiagnostik, erweiterte 309
- Befund, postoperativer 89
- Behçet, Morbus 191
- Benzodiazepine 54
- Bereichskleidung 30
- Bethesda-Kriterien 18
- revidierte 112–113
- Bewegungsartefakt 33

- Biopsie 49
 – fixierte 49
 – nicht fixierte 49
 Biopsiezange 25, 238
 – Einführung in den Instrumentierkanal 25
 – Ileozökalkappenintubation 70
 Blasenkatheter, Luftfüllung 286
 Blinddarm s. Zökum 83
 Blue-Rubber-Bleb-Naevus-Syndrom 225
 Blutabgang, perianaler 19, 112, 129
 – intermittierender 199
 – Kolonkarzinom 262
 – Rektumkarzinom 210
 – Strahlenkolitis 183
 Blutauflagerungen auf dem Stuhl 112
 Blutdrucksenkung, propofolbedingte 55
 Blutgerinnungsstörung 56
 – angeborene 56
 Blutstillung 269
 – Clip-Applikation 213, 270
 – Divertikelblutung 100
 – endoskopische 199, 262, 264, 267, 269
 – mechanische 213, 272
 – Polypektomie 255
 – Spray-Koagulation 277
 – thermische 270, 274–275, 279
 -- Gasexplosion 279
 – thermomechanische 274
 – topische 270
 Blutung 19
 – Angiodysplasie 194, 203–204, 220
 – gastrointestinale
 -- akute 61, 194, 269
 -- Anamnese 195
 -- chronische 194–195, 199
 -- Diagnostik 195
 -- Differenzialdiagnose 199
 -- diffuse 209
 -- Endoskopie 196
 -- Handlungsalgorithmus 196
 -- mittlere 194
 -- neoplasiebedingte 210
 -- Notfallkoloskopie 197
 -- obscure 199
 -- periodenabhängige 230
 -- Quelle 194, 196–198
 -- Risikofaktoren 195
 -- Stigmata 199
 -- untere 69, 194, 197, 199, 202, 269
 – Hämangiom 224
 – Injektionstherapie 270
 – kreislaufrelevante 269
 – nach Hämorrhoidenligatur 214
 – nach Koloskopie 20, 54
 – nach Polypektomie 20, 195, 255
 – Quelle 269
 -- kleinlumige 274
 -- Unterspritzung 278
 – Quellensuche 19
 Blutungsneigung 56
 Blutverlust, chronischer, okkult 195, 224
 Botulinumtoxin 312–313
 Bougierung 29
 – Stenose, benigne 283
 Brachytherapie 183
 Bronchialkarzinom, Metastase 137
 Brückenfaltenbildung 153
 Burkitt-Lymphom 135
 Bürstensaum 22
 Butyl-Scopolamin, Kontraindikation 55
- C**
 Campylobacter-jejuni-Kolitis 179, 181
 Cannon-Böhm-Punkt 208
 Capillary Pattern
 – Adenom 108
 – Polyp 108
 CCD-Chip 33
 CDEIS 164
 CEA (carcinoembryonales Antigen) 130
 Cecal Intubation Rate 57
 Cecal Intubation Time 57
 Chemotherapie 130, 135
 – Kaposi-Sarkom 229
 Cholangitis, primär sklerosierende (PSC) 158, 177
 Chromatin, Salz-Pfeffer-Muster 140
 Chromoendoskopie 34, 112
 – Colitis ulcerosa 161
 – DALM-Darstellung 161
 – digitale 38, 42
 – Frühkarzinomnachweis 133
 – Indikation 59
 – Karzinomdarstellung 132
 – Kryptentexturdarstellung 161
 – Polypdarstellung 245
 – Pseudopolypdarstellung 161
 – Rektumpolyp 250
 CLE s. Laserendomikroskopie, konfokale 43
 Clip Applikation 272
 Clip-Applikation 273
 – Blutstillung 255–256, 270
 – Blutung nach Prostatastanzbiopsie 216
 – Perforationsverschluss 288
 – Polypenreststiel 243
 – prophylaktische, Polypenresektion 244, 248
 Clip-Applikator 25, 29, 273
 Clopidogrel 56
 Clostridien-Infektion, Personalschutz 30
 Clostridium difficile 146, 187
 – Toxinnachweis 187, 190
 Coagrasper 251
 Cold Snare 240–241, 244
 – Entfernung sessiler Polypen 245
 Colitis ulcerosa 147, 149, 208
 – aktive Phase 154
 – ALM 159
 – Ausbreitungsmuster 149, 158, 175
 – Back-Wash-Ileitis 158, 175
 – Biopsie 174
 – Blutung 208
 – Chromoendoskopie 161
 – chronische 156
 – DALM 120, 145, 159
 – DGVS-Leitlinie 177
 – Differenzialdiagnose 144–145, 178
 -- endoskopische 174, 176
 – Dysplasie 144–145
 – ECCO-Leitlinie 177
 – endoskopische Aktivität 151, 155
 – Entzündungsaktivität 47–48
 – Fibrinausschwitzung 150, 152, 154
 – Histologie 144
 – Ileozökalkappenbeteiligung 158
 – initiale 146
 – Kapselkoloskopie 47
 – Karzinom 163
 – Karzinomentstehung 120
 – Karzinomrisiko 144
 – Koloskopie 47
 -- Befund 150
 – Kontrolle, endoskopisch-biopsische 177
 – Laserendomikroskopie, konfokale, endoskopische 45
 – Narbenbildung 157
 – Neoplasie, intraepitheliale 145
 – Pseudopolypenbildung 150, 153
 – Remission 144, 157
 – Stenose 281
 – Überwachungsstrategie 177
 – Ulzerationsmuster 151, 154
 Colon
 – ascendens 22, 67–68, 71
 -- Adenom, serratiertes, sessiles 118
 -- Angiodysplasie 219
 -- APC-Therapie 263
 -- Blutung 269
 -- Divertikelligatur 274
 -- Divertikulitis 101–103
 -- Divertikulose 95, 98
 -- Entzündung 182
 -- externe Schienung 68
 -- Länge 82
 -- Normalbefund 82
 -- Perforationsvermeidung 82
 -- Polyp 74
 -- Polypabtragungen 82
 -- Wanddicke 269
 – descendens 22, 65–66, 71
 -- Divertikulose 95
 -- Normalbefund 79
 -- Perforation, fremdkörperbedingte 294
 -- Wanddicke 269
 – sigmoideum s. Sigma 22
 – transversum 22, 66–67, 71
 -- durchhängendes 67, 80
 -- externe Schienung 67
 -- horizontal verlaufendes 67
 -- Länge 80
 -- mobiles 18
 -- Normalbefund 80–81
 -- Passage 67
 -- Polyp 41
 Computertomografie, abdominale 234
 Condylomata acuminata 327
 Cowden-Syndrom 121
 Cresylviolett 35
 Crohn, Morbus 147
 – Aktivität 148
 – ALM 159
 – Analkanalbefall 165, 171–172
 – Anastomosenrezidiv 170
 – Appendixbefall 165
 – Ausbreitungsmuster 175
 – Biopsie 174
 – Blutung 208
 – Anti-TNF-Therapie 209
 – DALM 160
 – Differenzialdiagnose 144–146, 178
 -- endoskopische 174, 176
 – Fibrinausschwitzung 169
 – fibrostenotischer 281
 – Fistel, perianale 171–172, 286
 -- Rezidiv 323
 – Histologie 145
 – Ileoszendostomie, stenosierte 282
 – Ileozökalkbereich 168
 – Ileozökalkappenstenose 284
 – Ileum, terminales 168–169, 175
 – inflammatorische Polypen 122
 – kombinierte Befunde 173
 – Mukosaheilung 148
 – Perianalregion 171
 – Rektumbefall 165, 171–172
 – Remission 167
 – steroidrefraktärer 148
 – Ulzeration 165, 169
 – Vernarbung 167
 – Zökumbefall 167
 CT-Kolonografie 113
 Curaçao-Kriterien, Teleangiektasie, hämorrhagische, hereditäre 222
- D**
 D'Hoore-Operation 319
 Dabigatran 56, 237
 DALM (Dysplasia-associated Lesion or Mass) 45, 105, 120, 159–160
 – adenomartige 145
 – Chromoendoskopie 161
 – Colitis ulcerosa 145, 159
 – Morbus Crohn 160
 – Neoplasie, intraepitheliale, leichtgradige 159–160
 Darm
 – Endometriose 230
 – Kontinuitätswiederherstellung 89
 – Lumenerweiterung 298
 – Obstruktion, mechanische 302
 – Perforation 19–20, 54
 -- Clip-Verschluss 288
 -- Polypektomie 256
 -- Vermeidung 82
 -- Verschluss 20
 – Perforationsrisiko 19–20, 28, 63
 – Peristaltikhemmung 55
 – Schnellreinigung 19
 – Skelett 21
 – Spülung
 -- Endoprothesendislokation 293
 -- Fremdkörpertransport 293
 -- perorale 19, 46
 Darmatonie 298
 Darmerkrankung
 – chronisch entzündliche 51, 147
 -- Blutung 208
 -- Chromoendoskopie 59
 -- Differenzialdiagnose 103, 174
 -- Dysplasie-Screening 19
 -- Endoskopieziel 148
 -- Histologie 144, 179
 -- Karzinomentstehung 120
 -- Karzinomprophylaxe 148
 -- Mukosaheilung 148
 -- nicht klassifizierbare 177
 -- Therapie 147
 – entzündliche, Stufenbiopsien 49

- Darmerkrankung
 - infektiöse, Materialentnahme 49
 - Darmkrebsvorsorge 46, 129
 - Darmlumen
 - Aufweitung 20–21, 58
 - Einengung 18
 - Darmschleimhaut 144
 - Darmwand
 - mikroskopischer Aufbau 21–22
 - verdickter Abschnitt 18–19
 - Defäkationssyndrom, obstruktives 318
 - Defäkografie 309–310, 318–319
 - Defibrillator 57
 - Dekompensation, kardiopulmonale 19
 - Dekompression, koloskopische 300
 - Dekompressionssonde 265, 298, 300
 - Einlage, koloskopische 301–302
 - Indikation 300
 - Volvulusbehandlung 304
 - Dermatitis, perianale 324
 - Descensus perinei 310, 318–319
 - Desikkation, thermische 274, 276
 - flächige 279
 - Desinfektion 30
 - Desmin 142
 - Destruktion, epitheliale 149
 - DGVS-Leitlinie 161, 177
 - Diaphanoskopie, Endoskopspitze 69, 73
 - Diarrhö 19
 - adenombedingte 112
 - blutige 180
 - paradoxe 303
 - sekretorische 112
 - Diathermieschlinge 245
 - Diazepam 54
 - Diversionskolitis 183, 187, 193, 209
 - Blutung 209
 - Divertikel 28, 96, 199
 - Blutung 100, 194, 197, 199, 201
 - Blutstillung 100, 203, 270, 274
 - Clip-Applikation 200–202
 - endoskopische Therapie 200
 - Notfallkoloskopie 197
 - Risikofaktoren 199
 - Clip-Verschluss 202
 - Einstülpung 98
 - eitrig-sekretorische 101–102
 - Gummibandligatur 200, 274
 - invertierter 98–99
 - multiple 200
 - Öffnung 98–99
 - Reblutungsrisiko 203
 - Reinigung 202
 - Sickerblutung 99
 - Stuhlimpaktion 99
 - Divertikelkrankheit 94
 - Differenzialdiagnose 100
 - endoskopische Beschreibung 95, 97
 - Koloskopieindikation 95
 - Spießverletzung, fremdkörperbedingte 293
 - Stadieneinteilung 94
 - Therapie 100
 - Divertikulitis 94, 100
 - akute 101
 - Ausbreitung 101–102
 - Diagnostik 101
 - Differenzialdiagnose 100, 103
 - endoskopische Zeichen 101
 - Epidemiologie 100
 - freie Perforation 103
 - Frühzeichen 101–102
 - Komplikation 103
 - Mikrop perforationen 101
 - Pathogenese 101
 - Perforationsrisiko 19
 - Rezidiv 103
 - Therapie 103
 - Untersuchung 103
 - Divertikulose 94
 - Komplikation 100
 - Untersuchungsgang 98
 - Docetaxel 191
 - Doppelkontrastuntersuchung 129
 - Dormia-Korb, Fremdkörperbergung 297
 - Druckluftpumpe 26
 - Druckulzeration, anorektale 214
 - Dünndarm
 - Angiodysplasie 221
 - Blutung 197
 - Videokapselendoskop 45
 - Dünndarmschleimhaut 70
 - Dünndarmzotten 70, 86–87
 - Dysplasia-associated Lesion or Mass s. DALM 45
 - Dysplasie
 - Adenom 112
 - anale 327
 - Colitis ulcerosa 144–145
 - Definition 51
 - Diagnostik 144
 - perianale 327
 - Screening 19
 - virusinduzierte 327
- E**
- ECCO-Leitlinie 161, 177
 - eCLE s. Laserendomikroskopie, konfokale, endoskopische 45
 - Einführungsschlauch 24
 - Einlauf 19
 - Einzelzellapoptosen, Kryptengrund 191
 - Ekzem, atopisches 325
 - Elastose, Polyp 111
 - Elektrode, aktive 57
 - EMR (endoskopische Mukosaresektion) 49
 - EMR-Cap (Kappen-Mukosektomietechnik) 246
 - End-zu-End-Darmanastomose 89
 - kolokolische 90
 - End-zu-Seit-Darmanastomose 89
 - ileokolische 90
 - Endo-Sponge 289–290
 - Endo-Washer 283, 301
 - Blutungsdiagnostik 198
 - EndoClot 270
 - Endoglin 222
 - Endokarditisprophylaxe 55
 - Endoloop 238, 242–243
 - Endometriose 230
 - Endomikroskop 45
 - Endoprothese 283
 - Endoschwamm 289–290
 - Endoskop
 - Abschnitte 24
 - Abwinkelung 26
 - Ankoppelung 25
 - Aufbereitung 30, 32
 - Hygienestandards 31
 - Aufbereitungsraum 30
 - Bedienung 27–28
 - Bedienungsteil 24
 - Desinfektion 30, 32
 - Lagerung 31
 - pädiatrisches 100
 - Reinigung 30, 32
 - mechanische 30–32
 - Spitze 24
 - Diaphanoskopie 69, 73
 - Fast-Inversion 69–70
 - Feinjüstierung 27
 - Inversion im Rektum 75, 77, 132, 137
 - transparente Kappe 59
 - Transportschale 30
 - Verschieben 26, 28
 - Endoskop (s. auch Gastroskop; s. auch Koloskop) 24
 - Endoskopie s. auch Ileokoloskopie; s. auch Koloskopie; s. auch Rektoskopie; s. auch Sigmoidoskopie
 - bidirektionale 199
 - Blutungsdiagnostik 196
 - interventionelle 236
 - Sedierung 54
 - Vorbereitung 236
 - Endoskopieeinheit 29
 - EndoVAC-System 289, 291
 - Endozytoskopie 43, 45
 - Enterozele 319
 - Enterozyten 22
 - Entschäumer 86
 - Epitheloidzellgranulom 145
 - Erosion, aphthoide 164, 169, 179, 181
 - Spirochätenkolitis 183
 - Erythem 149–151, 179, 181–182
 - perianales 324
 - Rotaviruskolitis 183
 - ESBL (Extended-Spectrum-beta-Lactamase-Bildner), Personenschutz 30
 - Escherichia coli 31
 - ESD s. Submukosadissektion, endoskopische 50
 - Exsudation 149–151
 - mukopurulente 150–151
- F**
- Fäkolith 99
 - FAP s. Polyposis, adenomatöse, familiäre 18
 - Färben, digitales 38
 - Farbstoff 35
 - absorptiver 34
 - Applikation 34
 - Fecal occult Blood Test (FOBT) 113
 - Feigwarzen 328
 - Fentanyl 54
 - Fibrinausschwitzung 150, 152, 154, 169
 - Fibrinkleber 100, 270
 - Fistelverschluss 287
 - Injektion, blutstillende, endoskopische 200–201, 270
 - FICE (Fuji Intelligent Color Enhancement) 38, 40–41
 - Fiebermessung, rektale, Verletzung 216
 - Fistel 286
 - anovaginale 286, 324
 - Fibrinklebung 287
 - Intervention, endoskopisch-therapeutische 287
 - kolovesikale 286
 - Nachweis 286
 - radiologischer 287
 - perianale 171–172, 286–287
 - Pilonidalsinus 326
 - rektovaginale 286, 324
 - Sondierung 286, 324
 - subkutane, perianale 325
 - Fistelkarzinom 311, 330
 - Fistelöffnung 322
 - Fistelsystem
 - fuchsbauartiges 326
 - Säuberung 287
 - subkutanes, perianales 326
 - Flanke, rechte, Druckausübung 73
 - Fleet Phospho Soda 46
 - Flumazenil 54
 - Fluorescein 44
 - Fluoreszenzendoskopie 41
 - Fluorophor 41
 - 5-Fluorouracil 191
 - FOBT (Fecal occult Blood Test) 113
 - Fokus 33
 - Formalinfixierung 49
 - Freeze-Knopf 25
 - Fremdkörper
 - Entfernung 292
 - endoskopische 295
 - Instrumentarium 296–297
 - iatrogen eingebrachter 293
 - rektal eingeführter 294
 - impaktierter 294
 - scharfkantiger 293
 - verschluckter 292
 - Frühkarzinom 254
 - Kappen-Mukosektomietechnik 246
 - kolorektales 130
 - diagnostische Hilfsmittel 133
 - Therapie 130
 - Fuji Intelligent Color Enhancement (FICE) 38, 40–41
 - Fulguration 277
 - FUSE-Endoskop 24, 42
 - Monitoranordnung 42
 - Zökumdarstellung 43
- G**
- Gardner-Syndrom 105
 - Gasexplosion im Kolon 279
 - Gastroskop (s. auch Endoskop) 24–25, 100
 - Gefäßdarstellung, NBI-Modus 39
 - Gefäßsektasie 220
 - Gefäßkoagulation 256
 - Gefäßmissbildung 219
 - venöse 219, 223
 - Gefäßverletzung 19
 - Gefäßerschnitt 49
 - Gerinnungsstatus 236
 - Gewebe-Handling 49

- Gewebeprobe
– fixierte 49–50
– Schnittfärbung 50
– Verarbeitung 49–50
Gewebsreduktion 264
Gewichtsverlust, ungewollter 19
GIST s. Stromatumor, gastrointestinaler 136
Goldkolitis 191
Grading 51
Graft-versus-Host-Erkrankung (GvHD) 191, 193
Grübchen
– gyrierte 36
– runde 36
– rundliche 36
– sternförmige 36
– tubuläre 36
– unstrukturierte 36
Gummibandligatur 214, 274, 317
– Saugapplikator 316
GvHD (Graft-versus-Host-Erkrankung) 191, 193
- ## H
- HAART (hoch aktive antiretrovirale Therapie) 229
Haggitt-Klassifikation, Polypen, gestielte 128
HALO-Sonde 276–277
Hämangiom 219, 223, 225
– kavernoöses 223
Hämatochezie 195, 199, 209
– hämorrhoidenbedingte 214
– nach Hämorrhoidenligatur 214
Hämatokritwert 196
Hämatoxylin/Eosin-Schnitt 50
Hämoglobin 38–39, 196
Hämorrhoidalknoten, thrombosierter 314
Hämorrhoidalleiden 314
– Ursache 314
Hämorrhoidalplexus 76–78
Hämorrhoiden 197, 314
– Blutung 214
– Gummibandligatur 214, 274, 317
– Mehrfachligatur 317
– Positionierung 317
– Inkarzerierte 315
– Klassifikation 315
– Prolaps 314–315
– Operation 317
– Sklerosierungsbehandlung 317
Hämorrhoidopexie 317–318
Hämostatsepulver 271
Hämostyptikumapplikation, lokale 263, 270
Hand, Fremdkörperbergung 296
Hansen/Stock-Stadieneinteilung, Divertikelkrankheit 94
Hartmann-Stumpf-Insuffizienz, Spülung, endoskopische 289
Haustren 21, 66–67, 79, 81
– Einsichtswinkel 98
Hauterkrankung, perianale 324–325
Heater-Probe-Therapie 200, 263
Hebe-Senk-Einlauf 19
Heizsonde, teflonbeschichtete 263
Hemospray 211, 213, 263, 271
Heparin 56, 237
Heroinbeutel, rektal eingeführter 294
Herpesvirus 8, humanes 229
Herzschrittmacher 57
Heyde-Syndrom 223
High-Grade-Dysplasie, intraepitheliale, perianale 327
High-Grade-Neoplasie, intraepitheliale
– anale 328
– perianale 327–328
High-Resolution-Endoskopie 42
High-Risk-Histologie 254
– Endoskopiegrenzen 258
High-Risk-Karzinom 254
HIV-Infektion 209
HNPCC (hereditäres Kolonkarzinom ohne Polyposis) 113, 125, 262
– Anlageträger 18
Hochfrequenzstrom 57
– Argon-Plasma-Koagulation 277, 283
– Entfernung sessiler Polypen 244–245, 247
Hodgkin-Lymphom 135, 233
– rektales, distales 135
Hyaluronsäure 251
Hygienestandards 31
Hygienetest 31
Hyperpigmentierung, periorale 112
Hyperplasie, lymphatische 87, 187
Hypertension, portale 207
- ## I
- I-Scan Technik 38, 40–41
Ileitis 229
– chemotherapiebedingte 175
– Differenzialdiagnose 175
– terminalis 229
– Morbus Crohn 145, 164, 166, 175
– Yersiniose 175
Ileoazendostomie, entzündete, stenosierte 171, 282
Ileokoloskopie (s. auch Endoskopie) 148
– Indikation 149
Ileokolostomie, Anastomosenstenose 281
Ileostoma 91
– doppelläufiges 91
– Endoskopeinführung 62
– endständiges 62–63
– Hautreizung 91
Ileozökalklappe 22, 68–70, 82
– Colitis-ulcerosa-Beteiligung 158
– Einkerbung 85
– Funktion 83
– Intubation 69–70, 85–86
– lippenartig konfigurierte 85
– Morbus Crohn 168
– Narbe 189
– Normalbefund 82–83, 85
– Ostium 69–70
– papilläre 85
– Polyp, eingewachsener 259
– prominente 82–83, 85
– Rezidivpolyp 259
– Schrumpfung 168
– starre 168
– Stenose 284
– überhängende 85
– Ulzeration, akute 180–181, 188–189
Ileozökalsektion
– laparoskopische 259
– postoperativer Zustand 170
Ileum
– neotermiales
– Entzündung 170
– Morbus Crohn, wiederauftretender 170
– terminales 21
– Luftinsufflation 86
– lymphatische Hyperplasie 87
– Lymphom 134
– Miniulzerationen 182
– Morbus Crohn 169
– Normalbefund 86–87
– Schleimhaut 86–87
– Untersuchung 69–70, 86, 168
– Zotten 86–87
Ileumostium 85–86
Ileumschleimhaut 70
Ileus, mechanischer 267
Imiquimod 328
Immunsuppression 229, 328
Impulse, magnetische, Endoskopposition 73–74
Indigokarmin 35, 112, 133–134
Infektion 19
Infektiöse Erkrankung, Personalschutz 30
Infliximab 209
Injektion, endoskopische, blutstillende 270
Inkontinenzscore 319
INR-Wert 56
Inspektion
– Perianalregion 61
– Stomaregion 62
Instinct Clip 273
Instrumentierkanal 24–25
– Biopsiezangeneinführung 25
– Breite 24
Intervallkarzinom 58
Intussuszeption, rektorektale 318–319
Ipilimumab 191
Ischämie, mesenteriale, nicht okklusive (NOMI) 185
- ## J
- J-Pouch, ileoanaler 89–90
- ## K
- Kaffeebohnenzeichen 303–304
Kaposi-Sarkom 229
– AIDS-assoziiertes 229
Kappen-Mukosektomietechnik (EMR-Cap) 246
Kapselkoloskopie 48, 113
– Bildaufnahmerate 45
– Bildaufzeichnung, Aktivierung 45
– Darmkrebsvorsorge 46
– Evidenzlevel 47
– nach Koloskopie 47
– Screening 48
Karzinogeneseweg, serratierter 117
Karzinoid 51, 136, 140–141
– endoskopischer Befund 136
– rektales s. Rektum, Karzinoid 136
Karzinom
– adenosquamöses 262
– exophytisches 131
– intramukosales 51
– intramurales 132
– Kapselkoloskopie 46
– kolorektales 112–113, 127, 262
– Ausbreitungsdiagnostik 130
– Blutung 195
– Colitis ulcerosa 177
– DGVS-Leitlinie 177
– Diagnostik 129
– ECCO-Leitlinie 177
– Epidemiologie 128
– ESGE-Verfahrensempfehlung 48
– Grading 130
– Histologie 129
– Histopathologie 127
– linksseitiges 127
– Nachsorgeintervall 136
– Neuerkrankungszahl 262
– Prädisposition 112
– prätherapeutische Positionsbestimmung 130–131
– rechtsseitiges 127
– Risikofaktoren 128
– Screening 18
– sporadisches 18
– Symptome 129
– Therapie 130
– Lamina-propria-Invasion 51
– medulläres 127
– mikropapilläres 127
– Muscularis-mucosae-Invasion 11
– muzinöses 51, 127–128
– neuroendokrines 51, 141
– submuköses 139
– Peutz-Jeghers-Syndrom 124
– Pit-Pattern-Klassifikation 107
– Polypose, juvenile, familiäre 125
– proximales 18
– rektales s. Rektum, Karzinom 74
– rektosigmoidales 262
– obstruierendes 265
– submukosainvasives 34, 252, 254
– undifferenziertes 262
Kernatypien 110
Kissen-Zeichen 140
KIT-Mutationsanalyse 51
Klemme, Fremdkörperbergung 296–297
Klyisma 19
Knickbildung 28
Knopflochbiopsie 22
Knopflochstenose 188
Knoten, perianale 310, 325
Koagulation, thermische 274
– Gewebeeefekte 276
– Penetrationstiefe 276–277
– Stromfluss 276
Koagulationssonde 275
– bipolare 200, 276
– monopolare 276
Koagulationsstromapplikation, Polypentfernung 242
Koagulationsyndrom 20
Koagulationszange 239, 256, 274
Kohlendioxid
– Darmlumenaufweitung 21, 58
– Insufflation 58

- Kohlrausch Falte 23
- Kohlrausch-Falte 76–77
- Kolektomie, subtotal 301
- Kolitis 18, 144
 - akute 179
 - Angiodysplasien 222
 - Ausbreitung 174
 - diskontinuierliche 144–146, 149, 165
 - kontinuierliche 149
 - Behçet-Erkrankung 191
 - Biopsie 179
 - Charakteristika 193
 - Differenzialdiagnose 103, 174
 - endoskopische 174, 176
 - endoskopisches Erscheinungsbild 18
 - hämorrhagische 183
 - infektiöse 145–146, 179–181
 - Blutung 209
 - Ipilimumab-induzierte 191–192
 - ischämische 147, 175, 185, 208
 - Ausbreitung 185
 - Blutung 208
 - Differenzialdiagnose 186
 - medikamenteninduzierte 191
 - kollagene 147, 192–193
 - lymphozytäre 147, 192
 - medikamenteninduzierte 144–145, 191
 - mikroskopische 146, 192–193
 - nicht einzuordnende 192
 - pseudomembranöse 146, 175, 187, 190
 - radiogene 281
 - schubweise 147
 - segmentale 145, 164, 186, 192
 - Stenose 281
 - ulzerierende, Perforationsrisiko 19
- Kolitiskarzinom 163
- Kollagenband, subepitheliales 193
- Kollagenkolitis 147, 192–193
- Kolon 21
 - Abschnitte 22
 - Biopsie 51
 - blinde Stellen 74
 - Blutstillung 269
 - Detorquierung, endoskopische 303
 - Divertikel 94, 199
 - Entstehung 200
 - Ligatur 274
 - Fremdkörperentfernung, endoskopische 295
 - Gasexplosion 279
 - Gaskonzentrationen 279
 - Ischämie 208
 - Kapselendoskopie s. Kapselkoloskopie 47
 - Karzinom 77, 127, 262
 - Blutung 210, 262
 - Endozytoskopie 45
 - familiäre Häufung 262
 - hereditäres 51
 - kurativ resektables 262
 - Non-Lifting 210
 - Palliativsituation 262, 265
 - polypoides 163
 - Polypose, juvenile, familiäre 125
 - stenosierendes 131–132
 - synchrone Herde 262
 - Kontinuitätswiederherstellung 89
 - Lumendistension 58
 - Lumenerweiterung 298–299
 - Lymphom 134
 - Malignom 103
 - mesenterialer Aufhängeapparat 22
 - Mesenterialfixierung 21
 - Metastase 136
 - Obstruktions Symptome 112
 - Perforation
 - APC-bedingte 278
 - bei Spray-Koagulation 277
 - lasertherapiebedingte 264
 - Mirror Target Sign 257
 - Polypektomie 256
 - verzögerte 257
 - Probe-based konfokale Laserendoskopie 44
 - proximales 68
 - Pseudoobstruktion, akute 298–299
 - Dekompression 300
 - Perforationsrisiko 298–299
 - Therapie 299–300
 - chirurgische 301
 - endoskopische 300
 - medikamentöse 299
 - Reinigung 279
 - Schleimhautzyste 138
 - Schrumpfung, chronisch entzündliche 184, 188
 - Spülung 29, 279
 - Stenose
 - benigne 291
 - divertikelbedingte 100
 - divertikulitisbedingte 101–103
 - Endoprothese 283
 - karzinombedingte 131–132
 - segmentale 188
 - Stentpassage 266
 - Stentimplantation 266
 - Stufenbiopsien 144, 161
 - Tumor
 - maligner 262
 - neuroendokriner 142
 - Varizen 207
 - Wanddicke 269
 - Wandspannungsreduktion 219
 - Wandzyste 138
 - Kolonadenom 115
 - flaches 115
 - flächig wachsendes 116
 - gestieltes 116
 - polypoid wachsendes 117
 - tubuläres 115
 - Kolonflexur
 - linke 65–66, 71, 79–80
 - Doppelflintenform 66
 - hochstehende 66, 79
 - tiefstehende 66, 79
 - Winkel 66
 - rechte 67–68, 71, 81
 - abgewinkelte 67
 - Passage 68, 73
 - Verwachsung 28
 - Kolonkontrasteinlauf 95, 101
 - Kolonpolyp 114
 - Definition 105
 - Diagnostik 112
 - Dignität 108–109
 - Einteilung
 - histopathologische 105, 110
 - Entfernung 240
 - flacher, Resektion 258
 - Formalinfixierung 50
 - Gefäßarchitektur 109
 - gestielter, Abtragung 141
 - großer 252
 - Resektion 257
 - hyperplastischer 34
 - malignitätsverdächtiger 252
 - NBI-Klassifikation 109
 - NICE-Klassifikation 109
 - Oberflächenfeinstruktur 34
 - Probe-based konfokale Laserendoskopie 44
 - Schlingenabtragung 141
 - Therapie 109
 - Vorsorgekoloskopie 112
 - Wachstumsform 105
 - Kolonrahmen, Schema 71
 - Kolonschleimhaut
 - atrophische 156, 173
 - Fibrinüberzug 185
 - Herniation 199–200
 - Nekrose 185
 - Ödem 182, 184, 208
 - Pigmentierung 227
 - Strahlennekrose 184
 - Kolontransitzeit 309, 319
 - Kolopathie, portale 223
 - Koloskop (s. auch Endoskop) 25
 - Abschnitte 24
 - Abwinkelung 26
 - Ankoppelung 25
 - Außendurchmesser 24–25
 - Bedienung 27–28
 - Bedienungsteil 24
 - Blickwinkel 24–25, 42
 - Erweiterung 42
 - Distalende 24
 - Flexibilität 24
 - Distanzkappe 200, 274
 - Einführung 61–62
 - Flexionswinkel 24–25
 - Funktionsprüfung 26
 - Inversion, im Rektum 75
 - Inversion im Rektum 75, 132, 137
 - Länge 24–25
 - Passage, erschwerte 22
 - Plastikkappe mit abspreizbaren Seitenflügeln 59
 - Positionsbestimmung 72–73
 - dreidimensionale 74
 - Hinweise 73
 - Rückzug 21, 28, 58, 61–62, 74
 - rektaler, zu schneller 77
 - Seiblickoptik 42
 - Verschieben 26, 28
 - blindes 63
 - Weitwinkeloptik 42
 - Koloskopie
 - Adenomdetektionsrate 57–58
 - ambulante 57
 - Angiodysplasienachweis 221
 - Arbeitsplatz 29
 - blinde Stellen 74
 - Blutungsdiagnostik 197–198
 - Darmkrebsvorsorge 46
 - Durchleuchtung 32, 72–73
 - Hood Methode 200, 274
 - Indikation 18–19
 - inkomplette 47–48
 - komplette 57, 129
 - Karzinomdiagnostik 262
 - Karzinomnachsorge 136
 - Polypose, adenomatöse, familiäre 122
 - Komplikation 54
 - Häufigkeit 20
 - kardiopulmonale 20
 - Kontraindikation 19, 101, 162
 - Lernschritte 28
 - Notfallsituation 19
 - optimale 57
 - Polypendetektionsrate 57–58, 112
 - Polypennachweis 113
 - prätherapeutische 130
 - Rückzugszeit 58
 - minimale 75
 - schmerzhafte Phase 68
 - therapeutische 20
 - Blutungsrisiko 56
 - Indikation 262
 - Training am Modell 27
 - Untersuchungstechnik 24
 - unvorbereitete 198
 - Vorbereitung 19, 236
 - Zeitbedarf 57
 - Zubehör 25
 - Koloskopie (s. auch Endoskopie) 71
 - Koloskopiezange 174
 - Kolostoma 63, 91
 - doppelläufiges 63
 - Endoskopeinführung 62
 - endständiges 63
 - Kompressionstechnik, externe 72
 - Kondylom 327
 - Kongorotfärbung 231
 - Kontaktexzem, allergisches 325
 - Kontaminationsschwelle 31
 - Kontrastfarbstoff 34
 - Körbchen, Fremdkörperbergung 296–297
 - Korkenzieher, Fremdkörperbergung 296
 - Krypte 22, 44
 - Abszess 146, 150, 162, 180
 - Architekturstörung 144–145, 150
 - Chromoendoskopie 161
 - Kryptitis 180

L

- Lagerung des Patienten 57
- Laserendomikroskopie, konfokale (CLE) 43
 - endoskopische (eCLE) 45
 - flexible Sonde 43
 - Probe-based 43
 - Miami-Klassifikation 44
- Lasertherapie 264
- Lateral-Pouch, ileoanaler 90
- Laterally spreading Tumors (LST) 106–107, 112, 114
 - granular Type 106–107, 121, 132–133, 247, 252
 - homogenous Type 106–107, 252
 - Karzinom, submukosainvasives 252
 - maligne Transformation 121, 252
 - Malignitätsrisiko 132, 252

- nodular mixed Type 106–107, 133, 252, 254
 - nongranular Type 106–107, 121, 132–133, 252, 254
 - Paris-Klassifikation 121, 132
 - pseudodepressed 106–107, 121, 132–133, 252, 254
 - Laxanzien, Anthrachinon-haltige 227
 - Leiomyom 141–142
 - Differenzialdiagnose 139
 - Lifting 246–247, 250
 - Ligatur 274
 - Ligaturulkus 316
 - Linea dentata 76–78
 - Linksseitenappendizitis 101
 - Linksseitenkolitis 153
 - Lipom 140
 - Knopflochbiopsie 140
 - Lost Polyp 255
 - Low-Grade-Dysplasie 327
 - Low-Grade-Neoplasie, intraepitheliale, perianale 327–328
 - Low-Risk-Histologie 254
 - LST s. Laterally spreading Tumors 106
 - Luft, freie, intraabdominale 299
 - Luftinsufflation 58, 61, 75, 86
 - Divertikulose 98
 - Luftventil 24
 - Lymphfollikel 87
 - Lymphom
 - AIDS-assoziiertes 229
 - hochmalignes 135
 - Kolon 134
 - Malignitätsgrad 135
 - niedrigmalignes 135
 - rektales 62
 - terminales Ileum 134
 - Lynch-Syndrom 125
- ## M
- Magnesiumziträt 19
 - Magnetic endoscopic Imaging (MEI) 74
 - Magnetresonanztomografie
 - anale 322
 - Becken 309
 - Makrofunktion, digitale 33
 - Malformation, arteriovenöse 222
 - Malignom 127
 - histopathologische Einteilung 127
 - Mantelzelllymphom 135, 232
 - MAP s. Polyposis, MUTYH-assoziierte 18, 123
 - Marcumar 56
 - Mariske 310–311, 323
 - Meckel-Divertikel 194
 - Medikamente, kolitisinduzierende 191
 - Medizinproduktegesetz 32
 - Megakolon, toxisches 19, 162, 298
 - Mehrfachligatur 317
 - MEI (Magnetic endoscopic Imaging) 74
 - Meläna 199
 - Melanom, malignes
 - anorektales 330–331
 - Metastase 136–137, 330
 - Resektionsausmaß 330
 - Melanosis coli 115, 132, 227
 - Differenzialdiagnose 227
 - Histopathologie 228
 - Mesenterium 22
 - Metallclip 100
 - Blutstillung 238
 - Blutung 274
 - Divertikelblutung 203
 - Läsionsmarkierung 131
 - Perforationsverschluss 238, 257
 - Metallgitterstent 265
 - Einlage
 - endoskopische 265
 - radiologisch gestützte 265
 - Komplikation 267
 - Metallimplantat 57, 237
 - Metallprothese, Stenosenbehandlung 283
 - Metastase, Primärtumorsuche 19
 - Metastasierung 129
 - Methylenblau 34–35
 - Endozytoskopie 45
 - Fistelnachweis 286
 - Miami-Klassifikation, pCLE-Befunde 44
 - Midazolam 54
 - Mikrosatelliteninstabilität 127
 - Mikrosatellitenstatus 51
 - Milz 65–66, 79–80
 - Miniaphten 183
 - Miniplaques 190
 - Minisonde, pCLE 43
 - Mirror Target Sign 257
 - Monitoreinheit 26
 - MR-Defäkografie, dynamische 309, 318
 - MR-Kolonografie 113
 - MRSA (Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus), Personenschutz 30
 - Mukosa 22
 - Ablederung 191
 - Echtzeitdarstellung 45
 - Resektion, endoskopische (EMR) 49, 237, 246–247
 - Blutung 213
 - Mukosektomietechnik 246
 - Mukosaheilung 148
 - Mukosektomie (s. auch Mukosa, Resektion) 29, 236, 246
 - Indikation 236
 - Instrumentarium 237–238
 - Kontraindikation 236
 - Vorbereitung 236
 - Muscularis propria 22
 - Myochose 18, 95, 97
 - Myokardinfarkt 19
- ## N
- Nahtinsuffizienz 286–287
 - Intervention, endoskopisch-therapeutische 287
 - Nachweis 287
 - Naloxon 204
 - NAPS (Nurse administered Propofol Sedation) 55
 - Narrow Band Imaging s. NBI 38
 - Natriumphosphat 46
 - Natriumpicosulphat 19
 - NBI International Colorectal Endoscopic s. NICE 38
 - NBI-Klassifikation, Polypen 108–109
 - NBI-Modus 34, 39, 112
 - Analkarzinomdarstellung 134
 - Angiodysplasiedarstellung 204
 - DALM-Darstellung 120
 - Frühkarzinomnachweis 133
 - Gefäßdarstellung 220
 - Karzinomdarstellung 132
 - Rektumulkusdarstellung 216
 - Tumorgefäßdarstellung 210
 - NBI-System 38
 - Near Focus 33–34, 39
 - Neoplasie
 - angioproliferative 229
 - gastrointestinale
 - Blutung 210
 - Paris-Klassifikation 106
 - intraepitheliale 45, 51
 - Adenom 112, 114
 - anale 128, 327
 - Colitis ulcerosa 145
 - DGVS-Leitlinie 161
 - ECCO-Leitlinie 161
 - hochgradige 51, 110, 112, 114, 121, 145, 251, 327
 - leichtgradige 110, 114, 159, 247, 327
 - perianale 327
 - polypöse 145
 - Überwachungskoloskopie 161
 - neuroendokrine, WHO-Klassifikation 51
 - Neostigmin 299
 - Netzimplantation, ventrale 319
 - Neutralelektrode 57
 - NICE (NBI International Colorectal Endoscopic) 38, 106
 - NICE-Klassifikation 40
 - Kolonpolyp 109
 - Polypen 106, 108
 - Nitinol-Clip 274
 - NOAK (neue orale Antikoagulantien) 56, 237
 - NOMI (nicht okklusive mesenteriale Ischämie) 185
 - Non-Hodgkin-Lymphom 135, 232
 - Differenzialdiagnose 186
 - Gefäßzeichnung 232
 - Histologie 232
 - immunhistochemische Färbung 232
 - Kolonbefall 232
 - Non-Lifting 246, 249, 258
 - Notfallendoskopie, Sedierungs-zwischenfall 20
 - Notfallkoloskopie 197
 - NSAR-Kolitis 147, 187–188, 193
 - Ausbreitungsmuster 175, 188
 - Differenzialdiagnose 186
 - endoskopischer Befund 188
 - Nurse administered Propofol Sedation (NAPS) 55
- ## O
- Oberflächenrelief
 - destruiertes 131
 - Pit-Pattern-Klassifikation 35–36, 106–107
 - Obstipation 18–19, 227
 - Obstipationsscore 319
 - Obstruktionsileus 262
 - Akuttherapie 265
 - endoskopische Entlastung 262
 - Opiat 54
 - Osler-Weber-Rendu, Morbus 219, 222
 - Ösophagusvarizenblutung, Ligatur 274
 - Ostium valvulae ileocaecalis 22
 - Over-the-Scope-Clip (OTSC) 274
 - Anastomoseninsuffizienzverschluss 288
 - Perforationsverschluss 288
- ## P
- Palliativsituation 262
 - Stentimplantation 267
 - Palpation 61
 - digital-rektale 113
 - schmerzhaftige 61
 - Stoma 62
 - Pancolitis ulcerosa 155
 - Panethzellmetaplasie 144
 - Pankolitis 47, 154–155
 - Differenzialdiagnose 178
 - Karzinom 163
 - Panoramablick 24
 - Papillomavirus, humanes 327
 - Paris-Klassifikation
 - Adenom 114, 121, 132
 - Laterally spreading Tumors 121, 132
 - Neoplasie, gastrointestinale 106
 - Polypen 105
 - Patient
 - Aufklärung 54
 - Lagerung 57
 - Überwachung 55
 - Umlagerung 57, 63–64, 68, 72
 - PDGFRA-Mutationsanalyse 51
 - PEG (Polyethylenglykol) 19, 46
 - Pelvikografie 309, 318
 - pEMR s. Piecemeal-EMR 246
 - Pendelfibrom, anales 311
 - Perforation s. Darm, Perforation; s. Kolon, Perforation 256–257
 - Perianalabszess 322
 - Perianalregion, Inspektion 61
 - Perianalvenenthrombose 310–311
 - operative Versorgung 311
 - Peridivertikulitis 101
 - Perineuminspektion 308
 - Personenschutz 30
 - Perzeptionsmessung 309, 319
 - Pethidin 54
 - Peutz-Jeghers-Polypen 111, 121, 124
 - Peutz-Jeghers-Syndrom 105, 111–112, 121, 123
 - Karzinomrisiko 124
 - Pflastersteinrelief 173
 - Pfortader, Luftansammlung 234
 - Piecemeal-Abtragung, Polyp
 - flacher 248
 - sessiler 244
 - Piecemeal-EMR (pEMR) 246, 259
 - Blutung 255
 - Narbenbildung 249
 - Polyp, flacher 248–249
 - Piecemeal-Technik
 - DALM-Resektion 160
 - Polypektomie 49
 - Pigmenteinlagerung, mukokutane 123
 - Pill Cam Colon 45–46
 - Pilonidalsinus 326
 - Pit-Pattern
 - destruiertes 34

- Pit-Pattern
 - Klassifikation 35–36, 38, 106
- Pit-Pattern-Klassifikation, Oberflächenrelief 35–36, 106–107
- Plauebildung 190
- Platteneithelkarzinom 127–128, 134
- Plexus
 - myentericus 22
 - submucosus 22
- Plica semilunaris 21
- Pneumatisos
 - coli 122
 - cystoides intestinalis 138, 234
 - Koloskopiebefund 234
 - Ursache 234
- Pneumoperitoneum 234
- Podophyllotoxin 328
- Polaritätsumkehrung, zelluläre 127
- Polydioxanprothese, biodegradierbare, selbstexpandierende 283
- Polyethylenglykol (PEG) 19, 46
- Polyp 74
 - Abtragung 29
 - Abtragungssulkus 247, 256, 258
 - adenomartiger 159
 - Bergung 239
 - Biopsie 113, 239
 - Blutung 212
 - Capillary Pattern 108
 - Definition 105
 - Diagnostik 112
 - elastotischer 111
 - En-Bloc-Resektion, Indikation 252
 - entfernter
 - Bergung 254
 - Versand 239
 - Entfernung 114, 236, 240
 - Instrumentarium 237–238
 - Vorbereitung 236
 - epithelialer 105, 114
 - fibroelastotischer 111
 - flacher 105
 - En-Bloc-Resektion 247
 - maligner 128
 - Mukosaresektion 247
 - Unterspritzung 246–247
 - Fragmente 254
 - Gefäßarchitektur 106, 109
 - gemischter 117
 - gestielter 106, 241
 - Abtragung 141
 - Entfernung 243
 - Haggitt-Klassifikation 128
 - maligner 128
 - Resektion 243
 - Schlingenplatzierung 241–243
 - Größe, Karzinomrisiko 112, 240
 - hamartomatöser 121
 - hereditärer 105
 - Histologie 105–106, 113, 236, 239
 - hyperplastischer 107, 110, 119
 - Probe-based konfokale Laserendomikroskopie 44
 - inflammatorischer 121–122
 - kloakogener 111
 - juveniler 111, 121, 125
 - Kappe, erodierte 111
 - Kapselkoloskopie 46
 - kleiner 240–241
 - Koloskopie 46
 - Lageoptimierung 242
 - maligne entarteter 254
 - maligne Entartung 113
 - maligner 258
 - Abtragungsstellenkontrolle 258
 - Malignitätsrisiko 131
 - Morphologie, Karzinomrisiko 112
 - NBI-Klassifikation 108
 - neoplastischer 105
 - NICE-Klassifikation 109
 - nicht epithelialer 105, 121
 - nicht neoplastischer 105
 - Non-Hodgkin-Lymphom 232
 - Oberflächenrelief 106, 109
 - Paris-Klassifikation 105
 - Schlingenabtragung 141
 - serratiertes 110
 - sessiler 106, 244
 - Entfernung 244
 - Karzinom, submukosainfiltrierendes 254
 - Piecemeal-Abtragung 244
 - Polypektomie 245
 - Resektion 244
 - taillierter 106
 - Therapie 109
 - Wachstumsform 105–106
- Polypektomie 49, 113, 236–237
 - Argon-Plasma-Koagulation 265
 - Blutung 255
 - Blutungsprophylaxe 242, 256
 - Clip-Applikation, prophylaktische 243
 - Indikation 236
 - Instrumentarium 237–238
 - Koagulationsstromapplikation 242
 - Komplikation 20, 54, 255
 - Kontraindikation 236
 - Kontrollintervall 126
 - Kontrolluntersuchung 258
 - Nachblutung 256
 - Nachsorgeintervall
 - Endoskopie-basiertes 240
 - Histologie-basiertes 240
 - Perforation 256
 - verzögerte 257
 - Piecemeal-Technik 248
 - Prinzipien 240
 - Vorbereitung 236
- Polypektomieschlinge 25
- Polypendetektionsrate (PDR) 57, 236
 - Erhöhung 58
- Polypenresektion 243
 - Abtragungssulkus 244
 - Blutungsprophylaxe 256
 - Clip-Applikation, prophylaktische 244
 - Grenze
 - bei High-Risk-Situation 258
 - onkologische 258
 - technische 259
 - Komplikation 255
 - Perforation 256–257
 - Verfahrenswahl 251
- Polypenstiel 242
 - Abbindung 238
 - Adrenalininfiltration 242–243
 - Clipping 243
 - Durchtrennung 241
 - Histologie 254
- Polypose
 - adenomatöse, familiäre 105, 122–123, 262
 - Anlageträger 18
 - attenuierte 122
 - Anlageträger 18
 - extrakolonische Befunde, Beratung 122
 - humangenetische Beratung 122
 - autosomal rezessiv vererbte 123
 - gastrointestinale 123
 - hamartomatöse 121
 - hyperplastische 125
 - juvenile, familiäre 121, 125
 - kolorektale 106
 - MUTYH-assoziierte 123
 - Anlageträger 18
 - neoplastische 105
 - nicht neoplastische 105
- Polyposis-Syndrom 122
 - adenomatöses 122–123
 - hamartomatöses, Anlageträger 18
 - neoplastisches 122
 - nichtadenomatöses 122
 - nichtneoplastisches 122
 - Symptome 112
- Polyurethanschwamm 289
- Postpolypektomie-Surveillance 19
- Postpolypektomieblutung 195, 212
 - Clip-Applikation 273
 - endoskopische Therapie 212
- Postpolypektomiesyndrom 255, 258
- Pouch, ileoanaler 89–90
 - Entzündung s. Pouchitis 162
 - Strahlennekrose 184
- Pouchitis 148, 162
 - Biopsie 162
 - endoskopische Zeichen 162
- Proctitis ulcerosa 149, 152
- Proktitis 153
 - fibrinöse 309
- Proktokolektomie 122–123
 - Pouch-Anlage 89
 - prophylaktische 122
 - restaurative 148
- Proktosigmoiditis 153
- Proktoskopie 77, 308–309, 318, 329
 - Propofol 20, 55
- Prostatatanzbiopsie, Hämatochezie 215
- Prothese, biliäre, Dislokation 293–294
- Prozessor 26
- Prozessqualität, Endoskopaufbereitung 31
- PSC (primär sklerosierende Cholangitis) 158, 177
- Pseudodivertikel 94–95, 98
- Pseudomelanosis coli 227
- Pseudomembran 146, 187, 190
- Pseudoobstruktion 298
 - akute 298–299
 - Grunderkrankungen 298
 - Perforationsrisiko 298–299
 - Therapie 299–300
 - chirurgische 301
 - endoskopische 300
 - medikamentöse 299
- Pseudopolyp 121, 159, 224
- Colitis ulcerosa 150, 153, 208
- Morbus Crohn 166, 173
- Pankolitis 178
- pT 1-Karzinom 254
- pT 1-Low-Risk-Karzinom 254
 - Nachsorge 136
- pT 1-Tumor
 - Adenom, polypoid wachsendes 133
 - Therapie 130
- Pulsoxymetrie 55

Q

Quick-Wert 56, 236

R

- RAS-Mutationsanalyse 51
- Raumforderung, submuköse 230
- RDG-E (Reinigungs-/Desinfektionsautomat) 31
 - Überprüfung 32
- Rechtsseitenkolitis 182
 - hämorrhagische 183
 - NSAR-bedingte 188
- Reinigungs-/Desinfektionsautomat (RDG-E) 31
 - Überprüfung 32
- Rektosigmoid, Polypose, hyperplastische 125
- Rektosigmoidaler Übergang 61, 63
 - ischämische Kolitis 185
 - Karzinom 131
 - intramurales 132
- Rektoskop 308
- Rektoskopie (s. auch Endoskopie) 308–309, 329
 - starre 309
- Rektozele 318–319
 - anteriore 309–310, 318–319
 - Operationsindikation 319
 - Resektion, semizirkuläre, transanale 320
- Rektum 22–23, 76
 - Adenom 112
 - distales
 - Gefäßzeichnung 76
 - Palpation 61, 308
 - Endoskopspitzeninversion 75, 77, 132, 137
 - Exstirpation, abdominoperineale 330
 - Fieberthermometerverletzung 216
 - Fremdkörper 294
 - endoskopische Entfernung 295
 - impaktierter 294
 - Intussuszeption 318
 - Karzinoid 136
 - endoskopischer Befund 136
 - Karzinom 62, 74, 77, 127, 262
 - APC-Therapie 265
 - Blutung 210–211, 263–264, 279
 - Definition 127
 - Diagnose 129
 - distales 132
 - inoperables 210
 - Magnetresonanztomografie 309
 - proximales 74
 - stenosierendes 265
 - Therapie 130
 - Lumeneingengung 230
 - Lumenzentrierung 62

- Morbus Crohn 165, 171–172
 - Normalbefund 76
 - Polyp
 - flächiger, Submukosadisektion, endoskopische 250
 - hyperplastischer 119
 - maligner 113
 - Resektion, tiefe 289
 - Ringstenose 284
 - Schleimhaut 76
 - mechanische Läsion 215
 - Teleangiektasien 206–207
 - Stenose
 - APC-Einkerbung 284
 - Ballondilatation 283
 - Bougierung 283
 - Strahlenreaktion, chronische 184
 - supraanales 77
 - Tumor
 - neuroendokriner 62, 142
 - submukosaler 246
 - Untersuchung 77
 - Rektum-Sigma-Grenze 77
 - Rektumampulle 61, 77
 - Rektumprolaps 121, 215, 318, 320
 - äußerer 320
 - Einteilung 320
 - Operationsindikation 320
 - Ulkus 215
 - Rektumulkus, isoliertes 209
 - Blutung 215
 - Rektumvarize 76, 207, 223
 - Blutung 207
 - Resektionsrektomie 319
 - Resistenz, rektal palpable 62
 - Restpolyp, maligner 254
 - Rhagade, anale 324
 - Riesendivertikel 96
 - Ringmuskulatur 22
 - Ringstenose 281, 284
 - Risikogruppeneinteilung 55
 - Rivaroxaban 56, 237
 - Röntgenaufnahme
 - Fremdkörperlokalisierung 293
 - Pseudoobstruktionsnachweis 299
 - Volvulusnachweis 303–304
 - Röntgendurchleuchtung 32, 65, 72–73
 - Anastomoseninsuffizienz nachweis 287
 - Dekompressionssondeneinlage 301
 - Karzinomlagebestimmung 131
 - Kolonstentkontrolle 266
 - Röntgengerätbedienung, Fachkundenachweis 32
 - Röntgenverordnung 32
 - Rotaviruskolitis 182–183
 - Rutgeerts Score 170
- S**
- S-Pouch, ileoanaler 90
 - Sakrokolpopexie, laparoskopische 320
 - Salmonella
 - enteritidis 182
 - typhimurium 182
 - Salmonellenenterokolitis 182
 - Salmonellenkolitis 175
 - Salz-Pfeffer-Muster, Chromatin 140
 - Sauerstoffgabe 55
 - Saugventil 27
 - Betätigung 26
 - Schaumbildung 29
 - Schienungstechnik 72
 - Schleifenbeseitigung 28
 - Schleifenbildung 22, 64, 74
 - im Sigma 21, 64–65, 78
 - Vermeidung 65
 - Schleimhautbiopsie 49
 - Schleimhautoberfläche 38
 - Schlinge, Fremdkörperbergung 296
 - Schlingenbiopsie 22
 - Schlingenpolypektomie 237–238
 - Komplikation 20
 - Perforation 257
 - Schlingenresektion 240
 - Schmerz
 - abdominaler 19
 - lokalisierter, nach Polypektomie 258
 - Schmit-Klassifikation, Angiodysplasie 222
 - Scope-Guide 74
 - Screening-Koloskopie 112, 129
 - Leitlinie 129
 - Sedierung 54
 - Durchführung 55
 - Koloskopie, ambulante 57
 - Leitlinie 20
 - Monitoring 55
 - Seit-zu-Seit-Darmanastomose 89
 - Seldinger-Technik, Dekompressionssondeneinlage 301–302, 305
 - SES-CD 164
 - Sickerblutung 278
 - Siegelringzellkarzinom 262
 - Sigma 22
 - Abwinkelung 63–65, 74, 77
 - Adenom, traditionell serratiertes 119
 - Divertikulitis, Fistel, kolovesikale 286
 - Divertikulose 95, 97–98
 - elongiertes 18, 65, 78
 - flexibles 65
 - Fremdkörper, proximaler 296
 - Gefäßzeichnung 78
 - Ischämie 303
 - Kontraktionstätigkeit 78–79
 - Länge 78
 - Lumeneinengung 230
 - Normalbefund 78
 - Passage 63, 78
 - Resektion
 - Anastomoseninsuffizienz 287
 - Anastomosenstenose 282
 - Stenose, relative 173
 - Untersuchung 79
 - Volvulus 303–304
 - Sigma-Deszendens-Übergang
 - Abwinkelung 78–79
 - Passage 63, 65, 78
 - Sigmadruck
 - einfacher 72
 - kombinierter 72
 - Linksseitenlage 72
 - Rückenlage 72
 - Sigmakarzinom
 - Blutung 211
 - exophytisches 132
 - stenosierendes 267
 - Sigmaperforation, Clip-Verschluss 288
 - Sigmapolyp
 - Blutung 212
 - breitgestielter, Polypektomie 242
 - Sigmaschleimhaut, Nekrose 185
 - Sigmoiditis 152, 155
 - Sigmoidoskopie
 - Druckausübung, externe 65
 - externe Schienung 64–65
 - Polypose, adenomatöse, familiäre 122
 - Rektumkarzinomnachsorge 136
 - Sigmoidoskopie (s. auch Endoskopie) 18, 63, 113, 215
 - Sinus pilonidalis 326
 - Skip-Lesion 164, 166
 - Ileum, terminales 169
 - Sklerosierungsbehandlung, Hämorrhoiden 317
 - Slow Transit Constipation (SCT) 319
 - Sondensystem, Endozytoskopie 45
 - Spasmolytika 55, 79
 - Spirochätenkolitis 182–183
 - Spray-Koagulation 276–277
 - Spüllösung 279
 - Spülpumpe 269
 - Spülung, endoskopische 288
 - Staging 51
 - Stammzelltransplantation, allogene, Graft-versus-Host-Reaktion 191
 - Staphylococcus aureus, Methicillin-resistenter (MRSA), Personenschutz 30
 - Stapler-Hämorrhoidopexie 317–318
 - Stenose (s. auch Kolon, Stenose) 281
 - benigne 281
 - Ballondilatation 282–283
 - Bougierung 283
 - Endoprothese 283
 - interventionelle Therapie 281
 - Kortikoidinjektion 283
 - therapeutische Prinzipien Therapie 283
 - Länge 281
 - Stent
 - Ballondilatation 267
 - biliärer, Dislokation 294
 - gecoverter 266
 - Migration 268
 - nicht gecoverter 266
 - Palliativsituation 267
 - Sternberg-Reed-Zellen 233
 - Stiftchenkerne 110
 - Stoma 63, 91
 - doppelläufiges 91
 - endständiges 91
 - Inspektion 62
 - Normalbefund 91
 - Palpation 62
 - Stenose 91
 - Strahlenkolitis 146, 183–184, 193
 - Strahlenproktitis 205–206, 276–277
 - Argon-Plasma-Koagulation 278
 - Blutung 205
 - APC-Therapie 206–207
 - endoskopischer Befund 206
 - Strahlenreaktion, chronische 184
 - Strahlenulkus 184
 - Striktur
 - kolitisbedingte 281
 - Morbus Crohn 165
 - postoperative 281
 - Strom, elektrischer, hochfrequenter 277, 283
 - Stromatumor, gastrointestinaler 136, 138
 - Differenzialdiagnose 139
 - Lokalisation 141
 - Mutation 138
 - Risikoklassifikation 139
 - Therapie 139, 141
 - Strukturverstärkung, digitale 33
 - Stufenbiopsien 49, 144, 161
 - Stuhl
 - Blutauflagerung 112, 214–215
 - okkultes Blut 113, 195
 - Schleimauflagerung 112
 - Stuhlentleerungsstörung, obstruktive 318
 - Stuhlfarbe 195
 - Stuhlgewohnheiten, veränderte 18, 101, 112, 129
 - Stuhlimpaktion 99
 - Stuhlinkontinenz 23
 - Stuhlnormmäßigkeit 94
 - Stuhlverhalt 303
 - Stuhlverschmutzung 29
 - Stuhlvolumen, vermindertes 95
 - Submukosa 22
 - Unterspritzung 244, 246, 250–251
 - Submukosadisektion, endoskopische (ESD) 20, 49–50, 237, 239, 246, 249
 - Blutungsrate 249
 - Durchführung 249–250
 - Indikation 253–254
 - Komplikation 249
 - Lernkurve 249
 - Messer 251
 - Narbenbildung 258
 - onkologische Aspekte 252
 - Perforationsrate 249
 - Resektat 250–251
 - T1-Frühkarzinom, rektales 262
 - Vorteile 252
 - Supraarenin-Lösung 100, 200–203, 210, 270
 - Syndrom der hyperplastischen Polyposis 125
- T**
- T1-Frühkarzinom, rektales 262
 - Tachykardie 196
 - Tänien 21
 - Zökum 22
 - Teerstuhl 195
 - Teleangiektasie 222
 - hämorrhagische, hereditäre 219, 222
 - Curaçao-Kriterien 222
 - Strahlenreaktion, chronische 184
 - Thalidomid 220
 - Thermokoagulation
 - Angiodysplasie 221
 - Divertikelblutung 200
 - Strahlenproktitisblutung 206
 - Thrombose, venöse, perianale 310–311
 - Thrombozytenaggregationshemmung 56, 236
 - Through-the-Scope-Clip 288
 - TNF-alpha (Tumornekrosefaktor-alpha) 147
 - Antikörper 209

Transversumdruck 72
 Transversumpolyp 41
 Trimodal Imaging 42
 Tuberkulose
 – intestinale 182
 – Personalschutz 30
 Tumor
 – analer 327
 – Blutung 262
 -- diffuse 279
 – exophytischer, kolorektaler 233
 – Gewebsreduktion 263–264
 – maligner s. Malignom 127
 – mesenchymaler 138
 – neuroendokriner 51, 136
 -- endoskopische Abtragung 142
 -- endoskopischer Befund 136
 -- Grading 139
 -- hochdifferenzierter 140–141
 -- rektaler 62, 142
 -- Schleimhaut unterminierender 142
 -- submuköser 138–139
 – obstruierender 298
 – perianaler 327
 – Sickerblutung, diffuse 279
 – stenosierender 263–265
 – submuköser 138
 -- epithelialer 138
 -- nichtepithelialer 138
 – Therapie, endoskopische
 -- Indikation 262
 -- palliative 262
 -- thermische 263
 Tumorkonferenz 130
 Tumornekrosefaktor-alpha (TNF-alpha)
 147
 – Antikörper 209
 Turner-Syndrom 223
 Tuschemarkierung 131
 Tyrosinkinaseinhibitor 139

U

Überwachungskoloskopie 161
 Ulcus recti simplex 318
 Ultraschall, endorektaler 309
 Ulzeration 131, 149–151
 – atypische 186
 – Kolitis, infektiöse 179
 – Morbus Crohn 165, 169
 – NSAR-Kolitis 189
 Unterbauchschmerz 94
 – linksseitiger 101
 Untersuchung
 – digitale, rektale 308
 -- bei intestinaler Blutung 196
 – immunhistologische 51
 – molekularpathologische 51
 – proktologische 308, 310
 -- Ausstattung 308

V

Vaginalhinterwand, Prolaps 318
 Vakuumtherapie, endoskopische 289
 Varizen 207
 Vaskulitis 185
 VEGF (vaskulärer endothelialer Wachstumsfaktor) 220
 Vene, submuköse, rektale 76
 Vergrößerungsendoskopie 33
 – Frühkarzinomnachweis 133
 – Karzinoiddarstellung 136
 Versorgungsschlauch 24
 Versorgungsstecker 24–25
 Videochip 24
 – Auflösung 33
 Videoendoskopie
 – Autofluoreszenzdarstellung 41
 – hochauflösende 33

Videokapselendoskopie 194, 199, 220
 Videokoloskop 24
 – Bedienungsteil 25
 Videoprozessor 26
 Videorektoskopie 309
 Videosignal, Verarbeitung 33
 Vierquadrantenperitonitis 286
 Vitamin-K-Antagonisten 56, 237
 Volvulus 302, 304
 von-Willebrandt-Faktor (vWF) 220
 von-Willebrandt-Jürgens-Syndrom 223
 Vorpostenfalte 312
 – Exzision 313
 Vorpostenzeichen 172
 Vorsorgekoloskopie 54, 112
 – Intervallkarzinom 58
 – Polypengröße 240
 Vorspiegeln
 – Divertikulose 98
 – Dokumentation, kontinuierliche 73
 – Sigma 63
 Vulkanläsion 146
 vWF (von-Willebrandt-Faktor) 220

W

W-Pouch, ileoanaler 90
 Wachstumsfaktor, endothelialer, vaskulärer (VEGF) 220
 Warfarin 56
 Wasserkoloskopie 58, 202
 Wasserventil 24
 Weißlichtmodus 34, 39, 41
 Wet-Shave-Methode 328
 Windverhalt 303

Y

Yersinia-enterocolitica-Enterokolitis 182
 Yersiniose, Ileitis terminalis 175, 229

Z

Zahnarztbohrer, verschluckter 293
 Zange, Fremdkörperbergung 296–297
 Zangenbiopsie, endoskopische 21
 Zökopol 68, 82, 84
 Zökitis 149
 – Differenzialdiagnose 155
 Zökostomie 301
 Zökum 21–22
 – Bilddokumentation 69
 – Druckausübung 73
 – Fixierung 68
 – hochgeschlagenes 22
 – Kolitiskarzinom 163
 – Miniulzerationen 182
 – mobiles 68
 – Morbus Crohn 167
 – Normalbefund 83
 – Perforationsvermeidung 82, 86
 – Schrumpfung 168
 – Tänien 22, 83–84
 – umgeschlagenes 68, 83, 86
 – Untersuchung 86
 – Volvulus 303
 Zökumboden 68
 – Faltenmuster 68
 – Ulkus, atypisches 186
 Zoomendoskopie 33
 Zugang, intravenöser 55
 Zyste, Kolonschleimhaut 138
 Zytomegalieviruskolitis 182, 192, 209