

# Sachverzeichnis

## A

- A. mesenterica superior 512  
ABCB4-Defizienz 795  
Abdomen-CT 53  
abdominelle Beschwerden 165  
abdominelle Distension 224  
Ablationsverfahren 946  
Abwasserhygiene 438  
<sup>13</sup>C-Acetat-Atemtest 129  
Achalasie 262  
Achlorhydrie 436  
Acylureidopenicillin 458  
Add-on-Behandlung 245  
Adenokarzinom 295  
– Dünndarm 545  
– Ösophagus 248  
Adenom 542  
Adenom-Karzinom-Sequenz 572  
Adenomdetektionsrate 91  
Adipositasprävalenz 919  
adjuvante Therapie 351  
ADVOS 988  
Aganglionose 414–417  
AIDS-definierende Erkrankungen 905  
Aktivkohle 748  
akute Cholezystitis 796  
akute Diarrhö 138  
akute Gastritis 306, 317  
akute HBV-Infektion 607  
akute Hepatitis 605  
akute kolonische Pseudo-obstruktion 418  
akute Pankreatitis 63, 834, 844  
– Abflussstörung 841  
– Amylaseerhöhung 838  
– enterale Ernährung 842  
– Lipaseerhöhung 838  
– Nekrosebildung 840  
– Organversagen 836  
– Papillotomie 843  
– SIRS 836  
akute Schwangerschaftsfettleber 788  
akute Varizenblutung 767  
akuter mesenterialer Arterienverschluss 510  
akuter mesenterialer Venenverschluss 517  
akutes Abdomen 176  
akutes Leberversagen 606, 742  
Alarmsymptome 172  
Albendazol 488–489, 495  
Albumindialyse 749  
Albumindialyseverfahren 986  
Aldosteronantagonist 232  
Alginate 241  
Alkoholabusus 834  
Alkoholanamnese 699  
alkoholische Fettleber 696  
alkoholische Hepatitis 696  
alkoholische Lebererkrankung 696  
alkoholische Steatohepatitis 696  
Alkoholstoffwechsel 698  
Alpha-Diversität 141  
Alpha-Glucosidase-Inhibitoren 527  
alveoläre Echinokokkose 640  
5-Aminolävulinsäure 977  
Ammoniak 135  
Ammoniakentgiftung 783  
Amöbeninfektion 667  
Amöbenleberabszess 479  
Amöbiasis 477  
amotile Speiseröhre 266  
Amphotericin 662  
Amphotericin B 662  
Amplifikation 140  
– 16s-rRNA-Gene 141  
– DNA 155  
Amplifikation, virale Nukleinsäuren 432  
Ampullektomie 821  
Amsterdam-Kriterien 569  
Amylase-Trypsin-Inhibitoren 369  
ANA 714  
Analabszess 589–590  
– Definition 590  
– Klassifikation 590  
– Operation 592  
Analfissur 210, 587  
Analfistel 589–591, 593  
– anovaginal 593  
– Definition 590  
– Klassifikation 590  
– Morbus Crohn 592  
– rektovaginal 593  
Analfistel und -abszess  
– Beschwerden 590  
– Inzidenz 590  
– Sekretverhalt 592  
– Symptome 590  
Analygiene 596  
Analkarzinom 497, 598  
Analtampon 230  
Anamnese  
– Arzt-Patienten-Beziehung 25  
– Compliance 25  
Anastomosenstenosen 257  
Angio-Computertomografie 210  
Angiodysplasie 85, 505–506, 946  
Angiodysplasien 506–510  
– chronische Niereninsuffizienz 506  
Angiografiekatheter 1011  
Angioplastie 730  
anorektale Erkrankung 589  
anorektale Myektomie 418  
Anoskop 98  
Anti-HCV-Test 620  
Anti-HEV-IgG 624  
Anti-HEV-IgM-Antikörper 625  
Anti-SLA/LP-Antikörper 715  
Antibiotika 452, 501  
Antibiotikatherapie 429, 438  
Antiemetika 432, 505  
Antigennachweis 427  
antimitochondriale Antikörper 726  
antinukleäre Antikörper 726  
Antireflux-Operation 241  
antiretrovirale Therapie 903  
α1-Antitrypsin 686  
– Ablagerungen 687  
– Substitutionstherapie 688  
α1-Antitrypsin-clearance 195  
α1-Antitrypsinmangel 688  
α1-Antitrypsinspiegel 161  
Aortenaneurysma 79, 180  
APC-Gen 557  
Aphagie 185, 298  
Appendizitis 40, 178  
Argon-Plasma-Koagulation 509, 937, 946  
Artefaktanfälligkeit 68  
arterielle Blutgasanalyse 779  
Arzthaftung 1030  
5-ASA-Therapie 400  
Ascaris lumbricoides 489  
Ascaris suum 489  
ASMA 714  
Aspergillose 660  
Aspiration 65  
Asterixis 785  
Astrozytendysfunktion 783  
Aszites 232–234, 829, 1006  
Aszitespumpe 233  
Aszitespunktion 233  
ATP7B 670  
attenuierte adenomatöse Polyposis coli 557  
attenuierte familiäre adenomatöse Polyposis (AFAP) 572  
Autoantikörper 714  
autoimmun sklerosierende Cholangitis 724  
Autoimmundiabetes 917  
autoimmune Hepatitis 712  
Autoimmungastritis 313, 324  
Autoimmunhepatitis 625, 743  
Autoimmunpankreatitis 859  
– Azathioprin 861  
– Glukokortikosteroide 861  
– Typ 1 859  
– Typ 2 859  
Azathioprin 389, 718  
Azetylsalicylsäure 317, 354  
Azinuszellkarzinom 874  
Azithromycin 472, 501
- ## B
- B-Bild-sonografische Darstellung 38  
B-II-Magen 107–108  
B-II-Papillotom 962  
B-Zell-Lymphom 549  
Bacillus cereus 503  
Backwash-Ileitis 392  
Bakteriaszites 830  
bakterielle Ösophagitis 291  
Ballaststoffhypothese 533  
Ballonaufweitung 943  
Ballondilatation 943, 959  
Ballonenteroskopie 507  
Bandwürmer 484  
Barrett-Adenokarzinom 253  
Barrett-Metaplasie 83  
Barrett-Neoplasie 937  
Barrett-Ösophagus 248, 937  
Basalinsulin 918  
Bauchaortenaneurysma 523  
Bauchwandprozesse 166  
Bauhin-Klappe 93  
BCLC-Klassifikation 804  
BD-IPMN 868  
Becherzellen 248  
Beckenbodendysnergie 223  
Beckenbodentraining 230  
Befunderhebungsfehler 1034  
Behandlungsfehler 1031  
benigne Dünndarmtumoren 542  
benigne rezurrenente intrahepatische Cholestase 164  
benigner Tumor 320  
Benzimidazole 638  
Beratungsgespräch 154  
Beta-Diversität 143  
Betastrahler 1016  
Betazellmasse 914  
Bevacizumab 509  
Bezlotozumab 456  
biliopankreatisches System 102  
Bilirubin 160  
Bilirubinkonzentration 739  
binäres Toxin 453  
Biologikum 390  
Biopsieentnahme 283  
BISAP-Score 836  
Bismuth-Corlette-Klassifikation 810  
Blähungen 224  
Blasenbilharziose 649  
Blue-Rubber-bleb-Nävus-Syndrom 507  
Blut im Stuhl 207  
Bluteosinophilie 319  
Blutungskomplikationen 122  
BMPRIA-Gen 565  
Bolusimpaktion 187  
Bolusobstruktion 281–282  
Bolustracking 76  
Bolusierung 943  
braune Pigmentsteine 795  
Brechtzentrum 200  
Brunner-Hamartome 544  
Budd-Chiari-Syndrom 730, 741, 763, 1006  
Budding 932  
Budesonid 389, 525, 529  
Buried-Bumper-Syndrom 958  
Burkitt-Lymphom 552  
Bürstenzytologie 722  
Buscopan 67, 69
- ## C
- C282Y-Homozygotie 679  
CA 19–9 812  
CAGE-Test 699  
Calcineurininhibitor 998  
Calprotectin 398

- Cambridge-Klassifikation 853  
 Campylobacter 423, 439  
 – Enteritis 439  
 Candida albicans 287, 660  
 Candida-Ösophagitis 266  
 Candidiasis 660  
 Candidose 289  
 Cannabinoide 202  
 CAP-Untersuchung 708  
 Capecitabin 600, 816  
 CapeOx 1004  
 Carbapenem 458, 831, 843  
 Carbapenemase 460  
 Carnett-Test 177  
 Carney-Stratakis-Syndrom 346  
 Carney-Trias 346  
 CCA 809  
 CD4-Zellen 903  
 CDC-Klassifikation 905  
 Ceftriaxon 444, 448, 451, 472  
 Celecoxib 358  
 Cephalosporin 458, 830, 940  
 Cervarix 498  
 CFTR-Gen 880  
 CFTR-Mutation 156–157  
 Cheiroarthropathie 916  
 Chemoembolisat-Kontrastmittel-Gemisch 1014  
 Chemotherapie 199  
 – adjuvant 1000  
 – neoadjuvant 1000  
 Chicago-Klassifikation 146, 189, 269  
 Child-Pugh-Score 134  
 Child-Pugh-Turcotte-Score 752  
 Child-Turcotte-Pugh-Kriterien 992  
 Chlorin 977  
 Cholangiogramm 719  
 Cholangiokarzinom 102, 719, 809  
 Cholangioskopie 102, 814, 964  
 cholangiozelluläres Karzinom 657  
 Cholangitiden 108  
 Choledocholithiasis 63, 162, 795, 834  
 Cholelithiasis 166, 173  
 Cholera 435  
 Cholesterinsteine 795  
 Cholesterinübersättigung 795  
 Cholezystektomie 794  
 Cholezystitis 178  
 Cholezystolithiasis 795  
 Chromoendoskopie 108, 119  
 Chromogranin A 894  
 chronisch aktive Gastritis 306  
 chronisch entzündliche Darmerkrankung 392, 529  
 chronische HBV-Infektion 609  
 chronische intestinale Pseudo-obstruktion 418  
 chronische mesenteriale Ischämie 523  
 chronische Pankreatitis 835, 844  
 – Mutationen 846  
 chronischen Pankreatitis 1025  
 Ciguatera-Fischvergiftung 503  
 Ciprofloxacin 444, 448, 451, 469, 472, 501  
 Cirrhose cardique 741  
 Cisplatin 334, 816
- Classification of Diverticular Disease (CDD) 532  
 Clearance 132  
 Clonorchis 657  
 Clonorchis sinensis 657  
 Clostridium difficile 452  
 Clostridium perfringens 503  
 Clostridium-difficile-Infektion 452  
 – Symptomatik 453  
 Clouse plot 143  
 CMV-Hepatitis 629  
 CMV-Syndrom 629  
 Colestyramin 214  
 Colistin 461  
 Colitis cystica profunda 525  
 Colitis ulcerosa 42, 66, 388, 392  
 – Eisenmangelanämie 396  
 – Exposom 393  
 – extraintestinale Manifestation 395  
 – Genom 393  
 – Immunom 393  
 – Mikrobiom 393  
 – PSC 397  
 – Schwangerschaft 404  
 Compound-Heterozygotie 674  
 Compounding 413  
 computerassistierte Detektion 68  
 Computertomografie 212, 255  
 Coombs-Test 674  
 Corpus cavernosum recti 581  
 Couvoisier-Zeichen 812  
 Cowden-Syndrom 555, 566  
 Coxib 358  
 CREST-Syndrom 187  
 Crigler-Najjar-Syndrom 162  
 Crohn-Stenose 959  
 Cronkhite-Canada-Syndrom 555, 566  
 CROSS-Protokoll 1001  
 CT-Angiografie 76  
 CT-Enterografie 547  
 CT-gesteuerte Leberbiopsie 124  
 CT-Kolonografie 68  
 Cystic Fibrosis Transmembrane Conductance Regulator (CFTR) 880  
 Cysticerci 484
- D**
- D-Laktat-Azidose 411  
 DAA 621  
 DAEC 433–434  
 Danis-Stent 940  
 Darminsuffizienz 409  
 Darmkrebsfrüherkennung 136  
 Darmversagen 409  
 Darmwandschicht 319  
 dCCA 810  
 DEB-TACE 1012  
 Defibrotide 733  
 Dehydratation 443  
 Desmoidtumor 558  
 Desoxyribonukleinsäure 155  
 Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin 31
- Diabetes mellitus  
 – chronische Pankreatitis 919  
 – Hämochromatose 919  
 – Leberzirrhose 919  
 – Pankreaskarzinom 919  
 – Schlaganfall 915  
 – Tumorerkrankungen 914  
 – zystische Fibrose 919  
 diabetische Neuropathie 279  
 Diagnosefehler 1033  
 Diagnoseirrtum 1033  
 diagnostische Laparoskopie 117  
 Diaphanoskopie 954  
 Diarrhö 214, 423, 434, 529  
 – Clostridium difficile 452  
 – exsudativ 214  
 – osmotisch 214  
 – sekretorisch 214  
 Dickdarmspiegelung 91  
 diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom 340, 550  
 diffusionsgewichtete Bildgebung 57  
 diffusionsgewichtete MRT 66  
 DILI 691, 716, 742  
 DILI-Leitlinien 694  
 Diptherie 291  
 Diphyllobothriasis 484  
 direkt antivirale Medikamente 621  
 Divertikel des mittleren Ösophagus 257–260  
 Divertikelblutung 211, 540  
 Divertikulitis 532  
 – Schmerztherapie 541  
 Divertikulose 41, 532  
 DNA-Mismatch-Reparatur 569  
 DNA-Mismatch-Reparatursystem 567  
 DNA-Sequenzierung 156  
 Docetaxel 335  
 Doppelballon-Enteroskopie 84  
 Doppelkontrasttechnik 65  
 Dormia-Körbchen 964  
 Doxycyclin 665  
 DPP4-Inhibitor 918  
 Dreiphasen-CT 863  
 Drucktopografie 143  
 Drug-induced Liver Injury 691  
 Drüsenkörperzysten 321  
 Dubin-Johnson-Syndrom 162  
 Ductus Wirsungianus 850  
 Dunbar-Syndrom 525  
 Dünndarmdistension 67  
 Dünndarmileus 39  
 Dünndarmmanometrie 420  
 Duodenaladenom 321, 558  
 duodenale NET 323  
 Duodenoskop 104, 106–107  
 Durchfallerkrankung 442, 466  
 Durchfallerreger 452  
 Durchleuchtungsgerät 65  
 DXA-Osteodensitometrie 721  
 Dysbiose 140  
 Dysenterie 472  
 Dysphagie 184, 257–262, 269, 279, 281–282, 287, 294, 298  
 – oropharyngeale 186  
 – ösophageale 186
- E**
- E. dispar 478  
 E. histolytica sensu stricto 478  
 E. moshkowskii 478  
 Ebstein-Barr-Virus 627  
 ECF-Protokoll 332  
 Echinocandin 662  
 Echoendoskop 48  
 ECOG-Skala 28  
 EGFR 576  
 EHEC 433–435  
 Eigenanamnese 26  
 Eisenspeicherkrankheit 917  
 Eisenüberladungserkrankung 679  
 Eklampsie 788  
 Elastase-1-Messung 131  
 Elastografie 31, 708  
 elektrohydraulische Lithotripsie 964  
 Eliminationsdiät 285  
 Embolus 510  
 EMR 923  
 – Blutung 923  
 – inkomplette Resektion 923  
 – Perforation 923  
 En-bloc-Pankreatoduodenektomie 817  
 En-bloc-Resektion 926  
 Enddarm 99  
 Enddarmkrankung 98  
 Enddarmspiegelung 98  
 Endometriumkarzinom 568  
 Endomikroskopie 113  
 Endomysium 364  
 Endoskopie 80, 282–283, 294  
 endoskopische Diagnostik 205  
 endoskopische Mukosaresektion 923  
 endoskopische Papillotomie 961  
 endoskopische retrograde Cholangiografie 967  
 endoskopische retrograde Cholangiopankreatikografie 102  
 endoskopische Sphinkterotomie 961  
 endoskopische Submukosa-dissektion 925  
 endoskopische Therapie 261, 286  
 endoskopische Varizentherapie 939  
 endoskopische Vollwandresektionstechnik 933  
 endoskopischer Ultraschall 32  
 Endosonografie 44, 970  
 Endothelschädigung 769  
 endovaskuläre Intervention 186  
 Endozystektomie 639  
 Entamoeba histolytica 477, 666  
 enterische Ganglionitis 415  
 enterisches Nervensystem 414  
 Enteritis-Salmonellen 423  
 enterohepatischer Kreislauf 134  
 Enteroklyse 547  
 Enteropathie-assoziiertes T-Zell-Lymphom 549  
 Enteropathogene 500  
 Entzündungsreaktionen 702  
 Enzym-Immunoassay 431, 454

- eosinophile Gastritis 316  
eosinophile Gastroenteritis 319  
eosinophile Ösophagitis 187  
eosinophile Ösophagitis 281  
Eosinophilenzahl 281  
Eosinophilie 694  
Epclusa 621  
EPEC 433–434  
Epigenetik 158  
epiphrenische Divertikel 257, 261  
Eradikationsbehandlung 313  
Erbrechen 198  
ERCP 962, 964, 1024  
Ernährungssonde 950  
Erregertypisierung 437  
Erythema ab igne 850  
Erythema nodosum 466  
Escherichia coli 433  
ESD 925  
Essigsäure 108  
ETEC 433–434, 499  
EUS-FNP 970  
EUS-gesteuerte Cholangiodrainage 970  
EUS-gesteuerte endoskopische Mukosaresektion 970  
EUS-gesteuerte Pankreasdrainage 970  
EUS-gezielte Varizensklerosierung 970  
Explosionsgefahr 101  
Exsudat 283  
extraintestinale Manifestationen 383  
extrakorporale Stoßwellen-lithotripsie 964  
extraorale Halitosis 235
- F**
- Facharztstandard 1031  
fäkaler Mikrobiota-Transfer 140  
familiäre adenomatöse Polyposis 321, 557, 572, 819  
Familienanamnese 26  
Fasziolose 654  
FCSEMS 1025  
FDG-PET/CT 60  
<sup>18</sup>F-DG-PET/CT 893  
Feinnadelpunktion 44  
Ferritin 679  
Fettleber 703  
fiberoptische Sonde 113  
Fibrom 542  
fibromuskuläre Dysplasie 79  
Fibroscan 699, 715, 755, 764  
Fidaxomicin 456  
Fissurektomie 587  
Fistelöffnung 592  
Fistulografie 592  
FLAG-Kriterien 870  
flexible Endoskopie 100  
Flimmerfrequenzanalyse 785  
FLOT 1002  
FLOT-Regime 332  
Fluorchinolone 438, 458  
<sup>18</sup>F-Fluoresoxyglukose (FDG) 60  
Fluorescein 116
- 5-Fluorouracil 600  
Flüssigkeitstherapie 515, 522  
FODMAP 369, 380  
fokal noduläre Hyperplasie 823  
fokale Leberläsionen 33  
fokale Minderverfettungen 32  
FOLFIRI 335, 576, 1004  
FOLFOX 576, 1002  
FOLFOX6 1004  
follikuläres Lymphom 552  
Foscarnet 633  
freie Luft 52  
Frühgeburtlichkeit 794  
Fructose-H<sub>2</sub>-Atemtest 127  
Fructoseintoleranz 376  
Fructosemalabsorption 376  
Fructoseresorption 128  
FTRD-System 934  
funktionelle Dyspepsie 301, 308  
funktionelles Sodbrennen 149  
Funktionsszintigrafie 72  
Fusion 31
- G**
- Gadolinium 57  
<sup>68</sup>Ga-DOTA-NOC-PET/CT 893  
<sup>68</sup>Ga-Dota-TATE 61  
<sup>68</sup>Ga-DOTA-TATE-PET/CT 893  
<sup>68</sup>Ga-Dota-TOC 61  
<sup>68</sup>Ga-DOTA-TOC-PET/CT 893  
Gallengangsobstruktion 848  
Gallengangsphinkter 962  
Gallengangsstrikturen 719  
Gallengangstenose 63  
Gallenkolik 796  
Gallensteine 794, 835  
Gallenwege 102  
Gallenwegsatesie 76  
Gammakamera 72  
Ganciclovir 633  
Ganglienektopen 415  
Gardasil 498  
Gärungsprozess 268  
Gastric Mapping 342  
Gastrinom 890  
Gastroenteritis 431  
gastrointestinale Blutung 87  
gastroösophageale Refluxkrankheit 241  
gastroösophagealer Reflux 147, 248  
Gefäßeingriff 516  
Gefäßerweiterungen 505  
Gefitinib 527  
Gemcitabin 816  
Gemcitabin mono 1003  
Gemtuzumab-Ozogamicin 734  
Gendiagnostik  
– Expressivität 158  
– Penetranz 157  
Gendiagnostikgesetz 153, 155, 158  
gendiagnostische Analyse 155  
genetische Beratung 154  
Gentest 155  
16S-rRNA-Gen 140  
Geophagie 494  
GERD 241
- Geruchsquelle 235  
Gesundheitszustand 25  
Gewebstransglutaminase 364  
Giardiasis 473  
Gilbert-Syndrom 162  
GIST 344  
Gliedödem 782  
GLOBE-Score 729  
Globusgefühl 184  
GLP1-Agonist 918  
GLP2-Agonist 409  
Glucagonom 890  
Glukose-Galaktose-Malabsorption 380  
Glukose-H<sub>2</sub>-Atemtest 127  
GLUT 1 60  
GLUT 5 376  
Gluten 361  
glutenfreie Diät 361  
glutensensitive Enteropathie 83  
glykämische Kontrolle 914  
Glykogenosen 688  
Glykogenspeicherkrankheiten 688  
Graft-versus-Host-Erkrankung 743, 998  
Graser-Divertikel 532  
großer Leberegel 654  
Guillain-Barré-Syndrom 439  
Gummibandligatur 581, 584–585, 939  
Gynäkomastie 29
- H**
- H<sub>2</sub>-Atemtest 374  
H<sub>2</sub>-Konzentrationsmessgerät 127  
H<sub>2</sub>-Non-Producer 127  
H<sub>2</sub>-Produktion 126  
H.-pylori-assoziierte Dyspepsie 308  
H.-pylori-Eradikation 327, 342  
H.-pylori-Gastritis 354  
– Tripeltherapie 312  
– Vierfachtherapie 312  
H2-Rezeptorantagonisten 318  
Hagelsturmuster 643  
Halitophobie 235–236, 238  
Halitosis 235–238  
Hämangiome 505–509, 542  
Hamartom 542  
hamartomatöse Polypen 554  
Hämatemesis 203–204  
Hämatochezie 207, 210–212  
hämatopoetische Stammzell-transplantation (HSCT) 733  
Hämochromatose 679  
Hämodialyse 985  
hämodynamische Stabilisierung 204  
hämodynamische Stabilität 211  
Hämoglobinkonzentration 204  
Hämajuvelin 679  
hämolytisch-urämisches Syndrom 433, 470  
Hämorrhoidalarterienligatur 584  
Hämorrhoidalleiden 581  
Hämorrhoidalprolaps 586
- Hämorrhoiden 98–99, 210  
Hämospay 939  
HAP-Score 836  
<sup>13</sup>C-Harnstoff-Atemtest 129  
Harvoni 621  
Hautemphysem 957  
Hautzeichen 29  
HAV-IgM-Antikörper 606  
HbA<sub>1c</sub>-Wert 916  
HBV-Impfung 613, 618  
β-HCA 827  
HCC 704  
– Lebertransplantation 808  
– Resektion 808  
HCV 618  
HDV-Viruslast 616  
Heißschlingen-Abtragung 983  
Helicobacter pylori 305  
Helicobacter-pylori-Infektion 129, 340  
HELLP-Syndrom 750, 788  
Heparinisierung 732  
hepatisch-venöser Druckgradient 762  
hepatische Enzephalopathie 744, 754, 782, 1006  
Hepatitis A 605  
– Impfung 606  
Hepatitis B 607, 803, 911  
– Leberhistologie 611  
Hepatitis C 911  
Hepatitis D 614  
Hepatitis E 623  
– Guillain-Barre-Syndrom 625  
– neuralgische Schulter-amyotrophie 625  
Hepatitis-A-Virus (HAV) 605  
Hepatitis-C-Virus 618  
Hepatitis-D-Virus 614  
Hepatitis-E-Virus 623  
hepatobiliäre Funktionsszintigrafie 72  
Hepatoblastom 561  
Hepatomegalie 690, 738  
hepatopulmonales Syndrom 776  
hepatorenales Syndrom 763, 773  
hepatozelluläres Karzinom 34, 614, 685, 696, 803  
Hepatozytenschädigung 744  
Hepcidin 679, 681–682, 684  
hereditäre familiäre Pankreatitis 835  
hereditäre Fructoseintoleranz 127, 376, 380  
hereditäres nicht polypöses kolorektales Karzinom 567  
Herpes-simplex-Virus 290, 627  
HEV-RNA 624  
– positive Blutprodukte 624  
Heyde-Syndrom 506  
HFE-Genest 679  
hiläres cholangiozelluläres Karzinom 976  
HISORT-Kriterien 860  
Histologie 282–283  
HIV-Infektion 903  
HNPC 567  
hochaktive antiretrovirale Therapie 481

- hochauflösende Manometrie 262, 272  
 hochdringliche Leber-  
 transplantation 994  
 Hochdurchsatz-Sequenzier-  
 verfahren 139  
 hochfrequenter Wechselstrom  
 1018  
 hochgradige intraepitheliale  
 Neoplasie 250  
 HPV 496  
 – Impfung 496  
 – Infektion 598  
 – Kopf- und Halstumoren 496  
 HRS Typ I 774  
 HRS Typ II 774  
 HSV-Hepatitis 747  
 Hufeisenfistel 592  
 humane Papillomaviren (HPV) 596  
 humanes Herpesvirus 6 627  
 humanes Immundefizienzvirus  
 627  
 humanes Pegivirus 627  
 HVP 757, 763  
 Hybridisierungssonde 156  
 5-Hydroxytryptamin-3-Rezeptor-  
 antagonist 202  
 Hypalbuminämie 134  
 Hyperbilirubinämie 160, 986  
 Hyperemesis gravidarum 788  
 Hyperkoagulabilität 769  
 Hyperkoagulopathie 517  
 hyperkontraktiler Ösophagus 275  
 hypermotile Speiseröhre 266  
 Hyperperfusion 824  
 Hyperphagie 410  
 hypersensitiver Ösophagus 149  
 Hypoganglionose 414–416  
 Hy's law 694
- I**
- iCCA 810  
 idiopathische akute Pankreatitis  
 835  
 Idiopsynkrisie 692  
 Ikterus 160, 606  
 Ileokoloskopie 387  
 Ileozökalregion 39  
 Ileozökalbereich 383  
 Ileus 52, 800, 839, 890–891  
 Imatinib 344, 349, 351–353  
 Immunchemotherapie 343  
 immunchromatografischer Test  
 137  
 Immundefekt 481  
 immunochemischer Test 136  
 Immuntherapie 326, 1000  
 immunvermittelt 281  
 Impedanz-pH-Metrie 153, 244  
 Impedanzmessung 150  
 Impfmetastasen 958  
 Imprinting 158  
 Indigokarmin 108  
 Indocyaningrün-Test (ICG-Test)  
 132  
 Infektionsschutzgesetz 473  
 infektiöse Diarrhö 435, 437, 470
- infektiöse Enterokolitis 423  
 infektiöse Gastroenteritis 423  
 infektiöse Mononukleose 627  
 infizierte Pankreasnekrose 842  
 inflammatorische Diarrhö 425  
 inflammatorisches Immun-  
 rekonstitutionssyndrom 466  
 INR-Wert 134  
 Insulinom 890  
 Insulinresistenz 702  
 Insulintherapie 884  
 Interferon  $\alpha$ -2a 617  
 interkurrierende Lebererkrankung  
 787  
 intestinale Askariasis 490  
 intestinale Barriere 385  
 intestinale neuronale Dysplasie  
 415  
 intraarterielle vasoaktive Substanz  
 522  
 intraduktale papillär-muzinöse  
 Neoplasie (IPMN) 865, 868  
 intrahepatische Schwangerschaft-  
 scholestase 788  
 intravenöse Steroidtherapie 401  
 intravenöses Kontrastmittel 77  
 intrinsischer Faktor 313  
 Intussuszeption, 594  
 IPMN  
 – gastrischer Typ 872  
 – intestinaler Typ 872  
 – onkozytischer Typ 872  
 – pankreobiliärer Typ 872  
 – Verlaufsbeobachtung 873
- J**
- Jackhammer-Ösophagus 276  
 Jorge-Wexner Score 228  
 juveniles Polyposis-Syndrom 564  
 juxtapapilläre Divertikel 106
- K**
- Kaffeesatzerbrechen 203–204  
 Kaltschlingen-Abtragung 983  
 Kapselendoskopie 87, 507, 544,  
 548, 551  
 Kapselkoloskopie 88  
 Karnofsky-Index 29  
 karzinoembryonales Antigen 574  
 Karzinoidsyndrom 891  
 Kasabach-Merritt-Syndrom 823  
 Katamaya-Fieber 646  
 Katheterinfekt 411  
 Kausch-Whipple-Resektion 864  
 Kayser-Fleischer-Kornealring 29,  
 671  
 Ki-67 888  
 Kinderkoloskopie 104, 107  
 Kinyoun-Färbung 483  
 Kisseneffekt 924  
 KIT 345  
 Klippel-Trénaunay-Weber-Syndrom  
 507  
 Koagulation 931  
 Koagulopathie 742  
 Kochsalzrestriktion 233
- Kohlenhydratintoleranz 379  
 Kohlenhydratmalabsorption 126  
 Kohlenhydratmalassimilation 379  
 Koinfektion 614  
 kollagene Kolitis 529  
 Kollateralkreisläufe 29  
 Kolonkarzinom 549  
 kolorektales Karzinom 567, 571  
 Koloskopie 68, 91, 208–209, 213,  
 530  
 kombinierte Radiochemotherapie  
 598  
 Kommunikation 25  
 Kompressionssyndrome 524  
 Kondylome 596  
 kongenitale Laktasedefizienz 380  
 kongenitales Megakolon 414  
 Kontinenzstörung 593  
 Kontrastmittel 53, 102, 105  
 Kontrastmittelpphase 55  
 Kontrastmittelsonografie 31  
 kontrastverstärkter Ultraschall 35  
 Konversionstherapie 577  
 Korkenzieher-Ösophagus 271  
 Körperkomposition 707  
 körperliche Untersuchung 27  
 Kortikoidgabe 103  
 Kortikosteroide 281, 285, 293, 320  
 Krankheitsdiagnostik 155  
 KRK 571  
 Kryptenarchitekturstörung 399  
 Kryptosporidien 481  
 Kupferchelator 670  
 Kupferstoffwechselstörung 670  
 Kurz-Clip-Applikation 931  
 Kurzdarmsyndrom 409
- L**
- L-Ornithin-L-Aspartat 786  
 Lagerungsschäden 1033  
 $\beta$ -Laktam-Antibiotikum 668  
 $\beta$ -Laktamase 460  
 Laktasedefizienz 372  
 Laktose-H<sub>2</sub>-Atemtest 127  
 Laktoseintoleranz 372  
 – angeboren 373  
 – erworben 373  
 Laktosemalabsorption 372  
 Laktulose 786  
 Laktulose-H<sub>2</sub>-Atemtest 127  
 Lambliasis 473  
 Lamblienausscheider 477  
 Längsfurchen 283  
 langstreckige Stenosen 283  
 Laparoskopie 176  
 laparoskopische Inspektion 120  
 Laser-Lithotripsie 964  
 Lasertherapie 946  
 laterale Sphinkterotomie 589  
 Laugen 253–255, 257  
 Laurén-Klassifikation 329  
 Lavage 93  
 Laxanzien 218  
 Lebensmittelvergiftung 503  
 Leberabszess 666  
 Leberbiopsie 118, 684, 702  
 Leberersatzverfahren 987
- Leberfibrose 696  
 Leberfunktion 132  
 Leberfunktionstest 132  
 Leberhämangiom 822  
 Leberhistologie 121  
 Leberparenchymerkrankung 34  
 Leberraumforderung 33, 121  
 leberspezifisches Kontrastmittel  
 823  
 Leberstanzylinder 123  
 Lebersyntheseparameter 132  
 Lebertransplantation 162, 772,  
 776, 782, 989  
 Lebertumoren 33  
 Lebervenenverschlussdruck-  
 messung 757, 765  
 Leberversagen 985  
 Leberzelladenom 826  
 Leberzirrhose 32, 117–120,  
 232–234, 685, 688, 696, 739,  
 750, 762, 803, 829, 939, 989,  
 1006  
 – makronodulär 757  
 – mikronodulär 757  
 Leiomyom 542  
 Leipzig-Score 673  
 Leishmanien-Kulturen 652  
 Leptospira interrogans 663  
 Leptospirose 663  
 Leriche-Syndrom 79  
 Ligaturring 941  
 Linaclofid 223  
 Linksseitenkolitis 394  
 Lipasesekretion 850  
 Lipom 542  
 liposomales Amphotericin B 650  
 Liraglutid 711  
 Lithotripsie 964  
 Liver-Maximum-Capacity-Test  
 (LiMAx-Test) 133  
 lokale Ablation 828  
 Loperamid 214, 502  
 Low-FODMAP-Diät 378, 407  
 Lugolsche Lösung 108  
 Lumen-apposing metal stent  
 (LAMS) 1019  
 Lungenembolie 740  
<sup>177</sup>Lu-<sup>177</sup>Lu-DOTA-TATE 898  
 Lymphangiektasie 464  
 Lymphknotenbefall 298  
 Lymphknotenendoskopie 893  
 Lymphknotenstaging 45  
 Lymphomremission 344  
 lymphozytäre Gastritis 316  
 lymphozytäre Kolitis 529  
 lymphozytäre Ösophagitis 293  
 Lymphozytose 293  
 Lynch-Syndrom 567, 572
- M**
- Maffucci-Syndrom 507  
 Magenadenome 321  
 Magenfundusblutung 940  
 Magenfunktionsszintigrafie 72  
 Magenkarzinom 326  
 Magenschleimhautbiopsie 357  
 Magenwandschädigung 254

- Magnetresonanz-Cholangio-pankreatikografie (MRCP) 63  
Mahlzeiteninsulin 918  
Mailand-Kriterien 808  
Majorpapille 106  
Makrolide 438  
makrozytäre Anämie 314  
Malabsorption 192  
Malabsorptionssyndrom 363  
Malassimilation 192  
Malassimilationssyndrome 192  
Maldigestion 192  
Malignom 208  
Mallory-Weiss-Läsion 206  
MALT 339  
MANEC 888  
Mangelercheinungen 193  
Manometrie 260  
Mantelzellymphom 552  
MARS 987  
Mastdarm 100–101  
Maviret 621  
Maximum-Intensitäts-Projektion 64, 77, 79  
Mayo-Score 394  
MD-IPMN 868  
Mebendazol 489, 495  
mechanische Lithotripsie 964  
mechanischer Ileus 181  
Meckel-Divertikel-Szintigrafie 72  
Mediastinalerkrankung 189  
medikamentöse Hepatopathie 793  
Mehrlingsschwangerschaft 789  
Mehrstufig-Dilatationsballon 960  
Mehrzeilen-CT 53  
Mehrzeilengerät 69  
Meläna 203  
MELD-Score 134, 752  
Menghini-Punktion 123  
Meningitis 664  
Mesalazinschaum 400  
mesenteriale Ischämie 178  
Mesenterialvenenthrombose 518  
metallischer Fremdkörper 58  
Metallstent 857  
Meteorismus 224  
Metformin 917  
Methacetin 135  
Methotrexat 390  
Methylenblau 108  
Metoclopramid 202  
24-h-pH-Metrie 147  
– kabelloses Verfahren 148  
– sondenabhängiges Verfahren 148  
Metronidazol 456, 476, 480  
mFOLFIRINOX 1003  
Mikroagglutinationstest 664  
Mikroangiopathie 434  
Mikrobiom 139  
Mikrobiota 139, 384  
Mikronährstoffmangel 194  
Mikrosatelliteninstabilität 567  
mikroskopische Begutachtung 139  
mikroskopische Kolitis 529  
Mikrosphären 1016  
Miltefosin 653  
Milzarterienaneurysma 78  
Milzbiopsie 118  
Milzvenenthrombose 852  
MINEN 888  
Minilaparoskopie 117, 120, 716  
minimale Hemmkonzentration 139  
Minorpapille 106  
Mitomycin C 600  
Model for End Stage Liver Disease 991  
monogen 157–158  
monoklonale Antikörper 336  
Montreal-Klassifikation 385  
Morbus Crohn 66, 86, 383, 397  
Morbus Hirschsprung 414–415  
Morbus Osler-Weber-Rendu 506, 543  
Morbus Weil 663  
Morbus Whipple 462  
Morbus Wilson 670  
Morphium 842  
Motilitätshemmer 501  
Motilitätsstörung 188, 418  
MR-Angiografie 78  
MR-Enterografie 66  
MR-Enteroklysma 66  
MR-Kolonografie 68  
MRCP 715  
– Sekretin 63  
MRGN 458  
MRT-Bildgebung 57  
MSCT 331  
mTHPC 977  
Muir-Torre-Syndrom 568  
mukokutane Pigmentation 554  
Mukosaeinrisse 100–101, 945  
Mukosaschädigung 317  
Mukoviszidose 880  
– chronische Pankreatitis 882  
– Diabetes mellitus 882  
– exokrine Pankreasinsuffizienz 882  
– Hepatomegalie 882  
– Mekoniumileus 882  
– Obstruktionssyndrom 882  
multiple endokrine Neoplasie 889  
Multiplex-PCR-Assay 139  
multiresistente gramnegative Stäbchenbakterien 458  
Mundgeruch 235  
MUTYH-assoziierte Polyposis 572  
mucinös-zystische Neoplasie 865, 868  
Mycophenolat 998  
myeloblastisches Syndrom 879  
Myelodysplasie 631  
myeloproliferative Erkrankung 730  
Mykobakteriose 912  
Mykose 662  
Myopathie 279
- N**
- N-Acetylcystein 748  
Nachblutung 931  
Nadelelektrode 1018  
Nadelmesser-Papillotom 962  
NAFL 703  
NAFLD 702, 803  
– Activity Score 709  
– Fibrose Score 708  
nahrungsabhängiger Durchfall 193  
Nahrungsmittelhygiene 429  
NASH 703  
Nekrosektomie 843, 973  
nekrotisierende Pankreatitis 1019  
neoadjuvante Therapie 332  
neodjuvante Therapie 352  
neoplastische Barrettschleimhaut 979  
nephrogene systemische Fibrose 58  
NERD 241  
NET  
– atrophische Gastritis 889  
– Erythema necrolyticum migrans 895  
– Lebertransplantation 900  
– Magen 323  
– Papille 819  
– Somatostatinanaloga 898  
– Telotristatethyl 898  
– Tumorscreening 902  
neuroendokrine Neoplasie 888  
neuroendokriner Tumor 320, 888  
neuroendokrines Karzinom 888  
Neurokinin-1-Rezeptorantagonist 202  
Neurokinine 200  
neutrophile Granulozyten 829  
nicht alkoholische Fettlebererkrankung 701–702  
nicht dispersive isotopenselektive Infrarotspektroskopie 129  
nicht erosive Refluxerkrankung 149, 241  
nicht inflammatorische Diarrhö 424  
nicht okklusive mesenteriale Ischämie 520  
nicht selektive  $\beta$ -Blocker 766  
nicht steroidale Antirheumatika 317, 354  
nicht typhoidale Salmonellen 442  
Nicht-Zöliakie-Nicht-Weizenallergie-Weizensensitivität 369  
niedriggradige intraepitheliale Neoplasie 250  
Nierenarterien 79  
Nierenversagen 58  
Nikotinabusus 835  
Nitroimidazolpräparat 476  
Nitrosalbe 589  
Nivolumab 336  
noduläre lymphoide Hyperplasie 542  
NOMI 520  
Nonstandard Exception 996  
Norovirus 423  
Norovirusinfektion 430  
Notfall-Lithotripsie 964  
Noxen 198  
NSAR 800  
Nukleinsäureextraktion 140  
Nukleosid-Analoga 612  
Nukleotid-Analoga 613, 617  
NZWS 369
- O**
- O-Antigen 436  
Oberbauchbeschwerden 301  
obere gastrointestinale Blutung 204  
Obeticholsäure 725  
Obstipation 218  
Octreotid 509  
Odynophagie 184  
ÖGD 80, 209, 212  
okkultes Blut 136  
OLGA-Klassifikation 307  
Oozyste 482  
Opisthorchis 657  
– felineus 657  
– viverrini 657  
orale Candidamykose 903  
orale Halitosis 235  
Organisationsverschulden 1032  
oroökaler Transit 126  
osmotische Diarrhö 193  
osmotische Lücke 195  
Ösophago-Gastro-Duodenoskopie 80, 253  
Ösophagospasmus 269  
Ösophagusbreischluck 65, 257–259  
Ösophagusdivertikel 257–258, 260–262  
Ösophaguserkrankung 281  
Ösophagusfunktionsszintigrafie 72  
Ösophaguskapsel 88  
Ösophaguskarzinom 248, 253, 295  
Ösophagusmanometrie 143  
Ösophagusmotilität 278  
Ösophagusresektion 257  
Ösophagusstenose 184, 256, 943, 948  
Ösophagusstents 256  
Ösophagusstriktur 256  
Ösophagusvarizen 204, 762  
OTSC 178  
Ovarektomie 570  
Over-the-Scope-Clip 94, 206, 935  
Overtube 83  
Oxaliplatin 575, 816  
Ösophagektomie 298
- P**
- Paclitaxel 335  
PAIR 639  
palliative Chemotherapie 300  
PAMORA 223  
Pan-Chromoendoskopie 108  
Pankolitis 394  
Pankreas divisum 106  
Pankreas-Hautzeichen 839  
Pankreasabszess 842  
Pankreasenzym 855, 884  
Pankreasinsuffizienz 224  
Pankreaskarzinom 861  
Pankreaskopfresektion 858, 877  
Pankreaslinksresektion 877  
Pankreaslymphom 874  
Pankreasmetastasen 874

- Pankreasneoplasie 868  
 Pankreaspseudozyste 975  
 Pankreassphinkter 962  
 Pankreatektomie 865  
 pankreatocibale Asynchronität 193  
 Pankreatikoduodenektomie 107, 549  
 Pankreatin 879  
 pankreatische intraepitheliale Neoplasie 865  
 pankreatische Nekrose 1019  
 Pankreatitis 102–103, 107–108, 963  
 Pankreatitisprophylaxe 108  
 pankreatobiliäre Askariasis 490  
 Pankreatoblastom 874  
 Papilla Vateri 818, 961  
 Papillektomie 821  
 Papilladenom 819  
 Papillenkarcinom 819  
 Papillensondierung 102  
 Papillotom 105–106  
 Papillotomie 1027  
 Paracetamol-Intoxikation 743  
 paralytischer Ileus 181  
 parasitäre Ösophagitis 292  
 Paratyphus 449  
 Paravasat 55, 77  
 Parazentese 830  
 parenterale Substitution 409  
 Parietalzellen 313  
 Paromomycin 480  
 partielle Duodenopankreatektomie 821  
 Parvovirus B19 627  
 PAS-positive SPC-Zellen 464  
 Passagebehinderung 180  
 Passagestörung 65  
 Pathovare 433–434  
 Patientenrechtegesetz 1030  
 pAVK 523  
 pCCA 810  
 PCR 155–156  
 PDGF-Rezeptor- $\alpha$  345  
 PDT 975–976  
 PEG 950  
 – Direktpunktionstechnik 951  
 – Fadendurchzugsmethode 951  
 – mit jejunalem Schenkel 951  
 PEG-Set 952  
 Peitschenwurm 493  
 PEJ 951  
 Pembrolizumab 336  
 Peptidrezeptor-basierte Radiotherapie (PRRT) 896  
 peptisches Ulkus 354  
 Perforation 69, 92, 945, 961  
 Perforationen, Darmwand 108  
 Perianalthrombose 586  
 – Exzision 586–587  
 Pericarditis constrictiva 740  
 Peridivertikulitis 41  
 perihepatische Lymphadenopathie 32  
 peripankreatische Nekrose 1019  
 periphere arterielle Verschlusskrankheit 514  
 Peritonitis 167, 961  
 perkutane endoskopische Gastrostomie 950  
 perkutane endoskopische Jejunostomie 951  
 perkutane Leberbiopsie 123  
 perkutane transhepatische Cholangiodrainage 967  
 persönliche Vorgeschichte 25  
 PET/MR 60  
 Peutz-Jeghers-Syndrom 553, 566  
 Pfeiffersches Drüsenfieber 627  
 Pfortaderstromgebiet 752  
 Pfortaderthrombose 758, 763, 768  
 Phlebektasien 509  
 photodynamische Therapie 975  
 Photosensitizer 975  
 Piecemeal-Technik 924  
 Pigtail-Katheter 1024  
 Pilzösoophagitis 287  
 PiZZ-Phänotyp 688  
 Plaqueruptur 510  
 Plasmapherese 988  
 Plastikstent 856, 1025  
 Plattenepithelkarcinom 295  
 Platzangst 58  
 Plexus-coeliacus-Blockade 975  
 Plexus-coeliacus-Neurolyse 970  
 Pneumatis cystoides coli 526  
 Pneumatis cystoides intestinalis 526  
 Pneumocystis-jirovecii -Pneumonie 911  
 Pneumonitis 65  
 Pneumoperitoneum 957  
 Point-of-Care-Gerät 137  
 polygen 157  
 polymere Gewebekleber 939  
 Polypektomie 92, 567, 979  
 Polypenfälle 981  
 Polypenresektion 69  
 Polyposis-Syndrome 86, 320, 546  
 Porfimer 977  
 portal hypertensive Gastropathie 765  
 portale Hypertension 750, 762, 1006  
 portopulmonale Hypertonie 776  
 Positronen-Emissions-Tomografie 60  
 Post-ERCP-Pankreatitis 1025  
 Post-Kala-Azar-Hautleishmaniose 652  
 Post-SIRT-Szintigrafie 1016  
 Postablationssyndrom 1018  
 postinfektiöses Reizdarmsyndrom 439  
 postoperativer Ileus 180  
 Postpolypektomiesyndrom 936, 984  
 Postprocessing 68  
 PPI 281, 285–286, 293, 295  
 Prä-HAART-Ära 911  
 prädiktive Diagnostik 155  
 Präeklampsie 788  
 präemptive Therapie 676  
 präsinusoidaler Druck 752  
 Praziquantel 488, 650, 657  
 Pre-Cut-Papillotom 962  
 Prednisolon 389, 717  
 primär biliäre Cholangitis 725  
 primär sklerosierende Cholangitis 102, 719  
 primärer Laktasemangel 128  
 primärer Wandverschluss 934  
 Primärislokalisation 888  
 Probeschluck 65  
 Proglottiden 486  
 Proktitis 208, 394  
 Proktokolektomie 403, 563  
 Proktoskop 98–99  
 Prometheus 988  
 PROPATRIA-Studie 843  
 Proteinaseinhibitormangel 686  
 prothrombotische Risikofaktoren 731  
 Protonenpumpeninhibitor 192, 241  
 Protonenpumpeninhibitoren 206  
 Protoscolices 641  
 Prucaloprid 223  
 Pruritus 725  
 PSC 719, 811  
 Pseudodivertikulose 257–262  
 Pseudohalitus 235–238  
 pseudomembranöse Kolitis 455  
 Pseudopolyp 399  
 PTCO 967  
 pulmonal-arterieller Druck 778  
 pulmonale Askariasis 490  
 Pulsoxymetrie 779  
 Punktionsnadelsystem 48  
 Push-Endoskop 83  
**R**  
 R0-Resektion 349  
 Racecadotril 502  
 Rachenanästhesie 81  
 Radiochemotherapie 334  
 Radiofrequenzablation 937, 1017  
 Ramucirumab 336  
 RDS  
 – Diarrhötyp 406  
 – Obstipationstyp 406  
 Real Time Viewer 89  
 Rechtsherzinsuffizienz 739  
 Rechtsherzkatheter 776  
 Refeeding-Syndrom 411  
 Refluxanamnese 249  
 Refluxepisoden 150  
 Refluxerkrankung 188  
 Refluxkrankheit 190  
 Refluxösophagitis 243  
 refraktäre Aspergillose 663  
 refraktäre Zöliakie 362  
 Regeneratnoten 750  
 Regorafenib 344, 351  
 Regurgitation 199  
 Rehydratation 501  
 Rehydratationslösung 469  
 Rehydratationstherapie 438  
 Rehydrierungstherapie 428  
 Reisediarrhö 499  
 Reizdarmsyndrom 171, 405  
 Rekanalisation 770  
 Rektoskop 100  
 Rektumprolaps 525, 594  
 Rektumprolapsyndrom 525  
 Remissionserhaltung 389  
 Remissionsinduktion 389  
 Rendezvous-Manöver 967, 974  
 Renin-Angiotensin-Aldosteron-System 232, 410  
 Rescue-Antiemese 202  
 Resektion 826  
 Resistenztestung 139  
 Resistogramm 138  
 Retentionsösophagitis 266  
 reversible Festphasen-Immobilisierung 141  
 revidierte Bethesda-Kriterien 569  
 Rezidivblutungsrate 207  
 rezidivierende akute Pankreatitis 834  
 Rezidivstenosen 944  
 RFA  
 – Punktion 1018  
 – Thermoablation 1018  
 Ribavirin 625  
 Rifaximin 501, 786  
 Rom-IV-Kriterien 227  
 Röntgenaufnahme 52  
 röntgengichte Fremdkörper 52  
 Rotaviren 430  
 Rotavirus 423  
 – Diagnostik 428  
 – Impfung 429  
 – Infektion 423  
 Rotor-Syndrom 162  
 Rumination 199  
**S**  
 S2k-Leitlinie Gastrointestinale Blutung 210, 213  
 S. enteritidis 442  
 S. typhimurium 442  
 Saccharose-Isomaltase-Mangel 380  
 SAF-Score 709  
 Salmonella paratyphi 449  
 Salmonella typhi 445  
 Salmonellose 441–442  
 Sanban-Virus 627  
 Sauerstoffpartialdruck 778  
 Säuren 253–254  
 SCENIC-Leitlinie 108  
 Scharlach 291  
 Scherwellenelastografie 755  
 Schilddrüsenkarcinom 558  
 Schistosoma japonicum 646  
 Schistosomiasis 645  
 – hepatosplenische 646  
 – intestinale 646  
 – urogenitale 646  
 Schleimhautödem 283  
 Schlingenabtragung 980  
 Schmerzengeld 1032  
 Schmerzlokalisation 174  
 Schneidbiopsie 123  
 Schockgeschehen 521  
 Schwangerschaft bei vorbestehender Lebererkrankung 787  
 schwangerschaftsspezifische Lebererkrankung 787

- schwarze Pigmentsteine 795  
 Schwefelverbindungen 235–236, 238  
 Schwellenwert 136  
 schweres akutes respiratorisches Syndrom 627  
 Scombrotoxin-Fischvergiftung 503  
 Screeningkoloskopie 95  
 Screeningprogramm 580  
 Secca-Verfahren 231  
 Sedoanalgesie 103  
 Sekretin-CCK-Test 853  
 Sekretionshemmer 501  
 sekundär sklerosierende Cholangitis 722  
 sekundärer Laktasemangel 128  
 Sekundärperforation 931  
 Selbstbestimmungsaufklärung 1034  
 selbstexpandierender Metallstent 300, 947, 1019  
 selbstexpandierender Plastikstent 947  
 Seldinger-Technik 967  
 selektive interne Radiotherapie 1015  
 SEMS 947  
 SEN-Virus 627  
 SEPS 947  
 serös-zystische Neoplasie 865, 868  
 Serotypen 436  
 serratiertes Karzinogeneseweg 572  
 SGLT2-Inhibitor 918  
 Shigatoxin 433, 470  
 Shigella dysenteriae 470  
 Shigellose 470  
 Shuntanlage 783  
 Shwachman-Bodian-Diamond-Syndrom 878  
 Sicca-Symptomatik 725  
 Sigmadivertikulitis 535  
 Sigmoidoskopie 209  
 Silikondrainage 1022  
 Simultaninfektion 614  
 Single-Ballon-Enteroskopie 84  
 Single-Pass-Albumin-Dialyse 988  
 sinusoidales Obstruktionssyndrom 733  
 SIRT 1015  
 Six-Food-Eliminationsdiät 320  
 Skelettmalformation 879  
 Sklerosierung 99–100, 581, 584  
 Slow-Transit-Obstipation 414–415, 417–418  
 SMAD4-Gen 565  
 Small-Duct-PSC 720  
 Sodbrennen 190, 249  
 Sofosbuvir 626  
 solid-pseudopapilläre Neoplasie 865, 868, 874  
 Solid-State-Katheter 145  
 Somatostatinrezeptor 60  
 Somatostatinrezeptor-PET 62  
 Sonografie 31, 38, 708  
 – Abdominalgefäße 37  
 – Amyloideose 42  
 – bakterielle Kolitiden 42  
 – Cholezystolithiasis 35  
 – Colitis ulcerosa 42  
 – Divertikulose 42  
 – Milz 36  
 – Morbus Crohn 39, 41–43  
 – Pankreasdiagnostik 35  
 – pseudomembranöse Kolitis 42  
 – Strahlenenteritis 42  
 – Urogenitaltrakt 36  
 – zystische Fibrose 42  
 3D-Sonografie 31  
 sonografisch gesteuerte Leberbiopsie 124  
 Soorösophagitis 907  
 Sorafenib 807  
 SOS 733  
 Sozialanamnese 26  
 Spasmyolyse 957  
 SPECT 72  
 Sphinkterapparat 229  
 Sphinkterdefekt 227  
 Spiegelbildung 52  
 Spiral-Enteroskopie 84  
 Spironolacton 234  
 Splanchnikusdurchblutung 520  
 Splanchnikusthrombose 769  
 Spongiose 293  
 spontan bakterielle Peritonitis 829  
 Sporozoit 482  
 Spulwurm 489  
 stabile Isotope 129  
 Stadium fastigii 446, 449  
 Stadium incrementi 446, 449  
 Staging 573  
 Standard Exception 991  
 Standardgastroskop 81  
 Staphylococcus aureus 503  
 starre Rektoskopie 100  
 Stase 769  
 stationäre Flüssigkeit 63  
 Steatohepatitis 703  
 Steatorrhö 850  
 STEC 433  
 Steinextraktion 800  
 Stenosentherapie 94  
 Stentimplantation 1011  
 Stickstoffmonoxid 763  
 STK11-Gen 554  
 stochastische Strahlenschäden 54, 77  
 Stoffwechsellentgleisung 917  
 Strafrecht 1030  
 Strahlenexposition 61  
 strahlungsinduzierter Leberschaden 1016  
 Stresssituation 171  
 Stridor 949  
 Strikturen 283  
 Stufenbiopsien 530  
 Stuhl-PCR 428  
 Stuhleerungsstörung 219  
 Stuhlfrequenz 214  
 Stuhlinkontinenz 227  
 Stuhlkultur 138, 427, 437, 443, 454, 471  
 Stuhlmenge 214  
 Stuhlmikroskopie 427, 491, 495  
 Stuhlregulierung 585  
 Stuhluntersuchungen 501  
 subtotale Kolektomie 223  
 Sulindac 563  
 Summenschluckbilder 73  
 Sunitinib 344, 351  
 Superinfektion 614  
 Surrogatmarker 60  
 Swansea-Kriterien 791  
 Sydney-System 307  
 Syphilis 291  
 systemische Steroidtherapie 400  
 systemische Toxizität 355  
 szintigrafische Blutungsquellen-suche 72  
**T**  
 TACE 1012  
 – Doxorubicin 1014  
 – Gelatinepartikel 1014  
 Taeniasis 484  
 Tamoxifen 563  
 Teerstuhl 203–205  
 Teleangiektasien 506  
 Terlipressin 767, 775  
 3-Tesla-MRT 64  
 Tetrazykline 438  
 TH2-Immunantwort 319  
 Thalidomid 509  
 therapeutische Antikoagulation 771  
 therapeutische Information 1034  
 Thiopurine 390  
 Thoraxschmerz 269  
 Thrombophlebitis 586  
 Thromboplastinzeit 134  
 TIPS 232, 234–235, 767, 941, 1006  
 TIPS-Anlage 773  
 TNF-Antikörper 390  
 TNF- $\alpha$ -Antikörper 402  
 TNM-Klassifikation 326  
 TNM-Tumorklassifikation 295  
 topische Toxizität 355  
 Toxin A 453  
 Toxin B 453  
 toxische Hepatitis 638, 644  
 toxisches Megakolon 395  
 Tracermethodologie 129  
 Tracerprinzip 72  
 Trachealisierung 283  
 Tramadol 842  
 transabdominelle Sonografie 32  
 transarterielle Chemoembolisation 1012  
 transarterielle Embolisation 828  
 transduodenale endoskopische Nekroresektomie 844  
 Transferrinsättigung 679  
 transiente Elastografie 700, 721  
 Transitstörung 219  
 transjuguläre Leberbiopsie 124  
 transjugulärer intrahepatischer portosystemischer Shunt 773  
 transjugulärer intrahepatischer Shunt 768  
 transmurales Fenster 1022  
 Transplantationsgesetz 990  
 Transplantationskonferenz 990  
 transrektaler endoskopischer Ultraschall 45  
 Trastuzumab 334  
 Tremor 785  
 Trichuris trichiura 493  
 Triclabendazol 654  
 Triggerereignisse 173  
 Trokar 119–120  
 Tropheryma whipplei 462  
 Trophozoiten 474  
 Trypanosoma cruzii 292  
 Trypsinogenmutation 847  
 TT-Virus 627  
 TTV-like-Minivirus 627  
 Tuberkulose 291  
 Tumorsuppressoren 557  
 Tumorsynndrome 862  
 Turner-Syndrom 507  
 Typ-C-Gastritis 315  
 Typhus abdominalis 445  
 Typisierungssassay 620  
**U**  
 Übelkeit 198  
 Übergewicht 190  
 UDCA 723  
 UDP-Glucuronyltransferase 160  
 Ulcus simplex recti 594  
 Ulkusblutung 206, 354  
 Ulkusperforation 354  
 Ultraschallkontrastmittel 124  
 Ultraschallmethoden 31  
 Umkehr der Beweislast 1033  
 untere gastrointestinale Blutung 210  
 Ursodeoxycholsäure 723, 725, 793, 884  
 Ustekinumab 389  
**V**  
 V. cava inferior 1006  
 Vakuumbiopsie 123  
 Valganciclovir 633  
 Vancomycin 456  
 Varizella-Zoster-Virus 290, 627  
 Varizenblutung 205, 1006  
 Vaskulitis 79  
 Vasodilatator 781  
 Vasopressin 767  
 Vedolizumab 389  
 VEGF 576  
 venöser Washout 804  
 Verbrennung 59  
 Verdachtsdiagnose 28  
 verdickte Darmwand 455  
 Vestibularapparat 200  
 Vibrio cholerae 435  
 Videoskopie 44  
 Videokapsel-Endoskopiesystem 87  
 VIPom 890  
 Virchow-Trias 769  
 Virulenzfaktoren 433  
 Viruseradikation 618  
 Virushepatitis 607  
 Virusösophagitis 289  
 viszeralchirurgischer Eingriff 516  
 viszerale Leishmaniose 650  
 Vitamin-B<sub>12</sub>-Mangelanämie 324  
 Vollantikoagulation 519

Von-Willebrand-Erkrankung 506  
 Vosevi 622  
 VTEC 433

## W

Wandschichtung 39  
 Warzen 497  
 wasserperfundierte Katheter 145  
 Watch and Wait 634  
 Weizen-Lektin-Agglutinine 369  
 Wilkie-Syndrom 525  
 Wurmlast 494

## Y

Y. enterocolitica 467  
 Y. pseudotuberculosis. 467  
 Yersiniose 466  
 Yonban-Virus 627

## Z

Z-Linie 82  
 Zahnreinigung 238  
 Zeltdachphänomen 957  
 Zenker-Divertikel 189, 257–262

Zepatier 621  
 Zerkariendermatitis 646  
 Zervixkarzinom 597  
 Zestoden 484  
 Zinksalze 670  
 Zirrhoseentstehung 751  
 Zöliakie 42, 361  
 Zoonose 439, 634  
 Zungenreinigung 237–238  
 zyklisches Adenosinmonophosphat  
 881  
 Zylinderepithelmetaplasie 248  
 Zystenruptur 636

Zystenstadieneinteilung 635  
 zystische Echinokokkose 634  
 zystische Fibrose 157  
 zystischer neuroendokriner Tumor  
 868  
 Zystizerkose 486  
 Zytochrom P4502E1 698  
 Zytomegalievirus 290, 627, 903