

# Sachverzeichnis

**Halbfette** Seitenzahl: Sind mehrere Seitenzahlen unter einem Stichwort angegeben, wird das Stichwort auf der halbfett markierten Seite ausführlicher besprochen.

## A

AA = Allgemeinanästhesie 52  
 AAA = abdominelles Aortenaneurysma 1029  
 ABÖ-System 90, 1219, 1243  
 Abdomen, akutes 352, **528**  
 abbreviated burn severity index (ABSI-Score) 825  
 Abdomenleeraufnahme 334  
 Abdomenübersichtsaufnahme 301  
 Abdominaltrauma 548  
 - perforierend 550  
 - stumpf 549  
 Ablation 480  
 Ableitung 148, 152  
 Abrissfraktur 651  
 Abscherfraktur 652  
 ABSI-Score (abbreviated burn severity index) 825  
 Abstoßungsreaktion 1225  
 - Diagnostik 1265  
 - Differenzialdiagnosen 1235  
 - Erkennungsphase 1225  
 - Proliferationsphase 1225  
 - Therapie 1228  
 - Überwachung 1234, 1270  
 - Zerstörungsphase 1225  
 Abszess 172, 485, 689  
 - anal 415  
 - Douglas- 545  
 - Drainage 172, 262  
 - Entdeckelung 416  
 - Fossa-canina 1103  
 - intersphinkter 416  
 - intraabdominaler 545  
 - ischiorektaler 416  
 - kolorektaler 364  
 - Milz 521  
 - odontogener 1102  
 - parapharyngealer 1103  
 - pelvirektaler 416  
 - periproktitischer 415  
 - perityphlitischer 356  
 - retramaxillärer 1103  
 - retroperitonealer 606  
 - subhepatischer 545  
 - submuköser 416  
 - subperiostaler 685  
 - subphrenischer 545  
 Abwehrspannung 542  
 ACE-Hemmer 595, 1264  
 Acetat-Lösung 88  
 Acetylcholinesteraseaktivität 973  
 Acetylsalicylsäure 41, 102, **104**, 865, 1000, 1024  
 AC-Gelenk (Akromioklavikulargelenk) 695, 699  
 Achalasie **271**, 282  
 - hohe 271  
 - krikopharyngeale 271  
 - pneumatische Dilatation 239  
 Achenbach-Syndrom 1011  
 Achillessehne 694  
 - Thompons-Test 790  
 Achillessehnenruptur 791  
 Achillodynie 694  
 Aciclovir 1254

ACNU 1134  
 ACS (= akutes Koronarsyndrom) 909  
 ACTH (adrenokortikotropes Hormon) 222, 1172  
 Actinomyces israelii 180, 1104  
 acute respiratory distress syndrome (ARDS) 890, 891  
 A. Adamkiewicz 920, 1175  
 Actiq 108  
 Adamantinome 1172  
 Adamsapfel 562  
 Addison-Krise 597  
 Adenokarzinom  
 - Appendix 360  
 - duktales männliches 611  
 - Magen 253  
 - Gallenwege 454  
 Adenom 203  
 - aldosteronproduzierendes 595  
 - autonomes 579  
 - hepatozelluläres 471  
 - solitären 588  
 - Speicheldrüsen 1110  
 - toxisches 579  
 - tubuläre 376  
 - tubulo-villiöse 376  
 - villiöse 376  
 Adenom-(Dysplasie-)Karzinom-Sequenz 377  
 Adenomatoide Lungenfehlbildung, zystische 842  
 Adenomukleation 634  
 ADH (antidiuretisches Hormon) 222  
 Adhäsiolyse, laparoskopische 352  
 Adipositas 554, 611, 617  
 - Diagnostik 556  
 - Epidemiologie 555  
 Adipositaschirurgie 554  
 Adujuante Therapie 217  
 Adjuvantien 109  
 Adrenalektomie 594  
 Adrenalin 116, 222, 226, 250, 599, 603, 1263–1264  
 Adrenogenitales Syndrom (AGS) 596  
 Adrenokortikotropes Hormon (ACTH) 222, 1172  
 Adson-Test 1026  
 adult respiratory distress syndrome (ARDS) 890, 891  
 advanced Trauma Life Support (ATLS) 811  
 Adventitia 266, 992  
 Adventitiadegeneration, zystische 1012, 1031  
 AEP = akustisch evozierte Potenziale 1130  
 AFP (=  $\alpha$ -Fetoprotein) 474  
 Afterloading 1133  
 Afterloading-Sonde 648  
 Afterloadingtherapie 456  
 Aganglionose 971  
 Aggressionsstoffwechsel, post-traumatischer 830  
 AGS (adrenogenitales Syndrom) 596  
 AGW = Atemgrenzwert 839  
 AIDS, Rektum 419  
 AIDS = Acquired Immunodeficiency Syndrome 182  
 AJCC = American Joint Committee of Cancer 645  
 Akanthozyten 518  
 Akromegalie 472, 1172  
 Akromioklavikulargelenk (AC-Gelenk) 695, 699  
 Akromioklavikulargelenkluxation 699  
 - Klassifikation nach Rockwood 700  
 - Klassifikation nach Tossy 699  
 Akromionfraktur 702  
 Akrozephalosyndaktylie 1191  
 Akrozyanose 1011  
 Aktinische Darmschäden 337  
 Aktinomykose 180, 1104  
 Akustikusneurinom 1169  
 Akustisch evozierte Potenziale = AEP 1130  
 Akutchirurgie 811  
 Akutes Abdomen 352, **528**  
 - bei Abdominaltrauma 548  
 - bei Abszess 545  
 - bei gastrointestinaler Blutung 546  
 - bei Ileus 535  
 - bei intestinaler Durchblutungsstörung 547  
 - bei Peritonitis und Perforation 541  
 - extraabdominelle Ursachen 554  
 - geräßchirurgische Ursachen 553  
 - gynäkologische Ursachen 553  
 - intraabdominelle Ursachen 535  
 - Notfalldiagnostik 529  
 - operative Dringlichkeit 535  
 - Quadrantenschema 530  
 - retroperitoneale Ursachen 553  
 - Sofortmaßnahmen 529  
 - Therapie 533  
 - urologische Ursachen 553  
 Akutphase, Therapie 811  
 Albendazol 186  
 Albumin 495  
 Alcuronium 57  
 Aldosteron 590, 598  
 Aldosteron-18-Glucuronid 592  
 Aldosteronfreisetzung 83  
 Aldosteronsekretion, intraoperative 83  
 Alemtuzumab 1233  
 Aleve 105  
 Alfentanil 56  
 ALG = Antilymphozytenglobuline 1228, 1265  
 Alginat 162  
 Algodystrophie 674  
 alimentary limb 559  
 alkalische Phosphatase (AP) 463, 501, 692  
 Alkalose, perioperative 84  
 Alkoholabusus 500, 504  
 Alkoholinjektion, perkutane 480  
 Alkoholkonsum 31, 513  
 Alkylanzien 1134  
 Allantois-Verschluss 976  
 Allen-Test 995  
 AA = Allgemeinanästhesie 52  
 Allenberg-Einteilung (Karotistenoze) 1021  
 Allgemeinanästhesieverfahren 53  
 Allgemeinchirurgie 235  
 Allis-Klemme 80  
 Alloantigene 1225  
 - Immunantwort 1225  
 Allograft 906  
 Allopurinol 1231  
 Aloe Vera Gel 823  
 Alpha-1-Antitrypsinmangel 853  
 Alpha-Blocker 1011  
 Alpha-Fetoprotein 474  
 Alpha-Rezeptorenblocker 42, 601  
 Alpha-Sympatholytika 675  
 Alpha-Toxin 177  
 Alpha-Wellen, EEG 1130  
 ALT = Glutamat-Pyruvat-Transaminase (GPT) 463  
 Altersappendizitis 357  
 Alupent 1264  
 Amaurosis fugax 1007  
 ambulante Operation 39  
 Ameloblastom 1109  
 American Joint Committee of Cancer (AJCC) 645  
 Amin Precursor Uptake and Decarboxylation = APUD 348  
 Aminoglutethimid 594  
 Aminoglykoside 198  
 Aminopenicilline 198  
 Aminosalicylsäure 576  
 Aminosäuren 114  
 Ammoniakspiegel 463  
 Amöbenabszess 469  
 Amöbenruhr 187  
 Amöbiasis 186  
 AMP = arterieller Mitteldruck 1137  
 Amphiarthrosen 747  
 AmphoMoronal 1254  
 Amputation 148, 152, 647  
 Amsterdam-Kriterien 210, 392  
 AMV = Atemminutenvolumen 839  
 Amylase 499, 501  
 Amyloidangiopathie, zerebrale 1202  
 Amyloidose 689  
 Analabszess 415  
 Analatresie 962  
 Analband 425  
 Analbereich  
 - Entzündungen 411  
 - Tumoren 421  
 Analdehner 412  
 Analekzem 419  
 Analfibrom 409  
 Analfissur 404, 411  
 Analfistel 404, 412  
 - atypische 414  
 - inkomplette 411  
 - intersphinktere 413  
 - marginale 413

- submuköse 413
- suprasphinktere 414
- transphinktere 413
- Analgesie, patientenkontrollierte (PCA) 111
- Analgetika 102, 1009, 1039, 1140
  - Adjuvanzien 109
  - Koanalgetika 109
  - Nichtopiode 103
  - Opioide 108
- Analgetikaabusus 504
- Analgesierung, bei neurochirurgischen Eingriffen 1139
- Analkarzinom 183, 421
- Analkryptitis 404, 411
- Analneurose 404
- Analneurosen 426
- Analogskala, visuelle 101
- Analpapillen, hypertrophe 409
- Analpapillitis 404, 411
- Analpolyp 409
- Analprolaps 420
- Analosphinkterinsuffizienz, isolierte 423
- Anämie 178, 274, 292, 340, 520, 918
  - angeborene hämolytische 524
- Anamnese 27
  - anästhesierelevante 47
  - Familien- 31
  - Leitsymptome 28
  - persönliche 31
  - Risiko- 31
- Anaphylaxie 222, 230
- Anästhesie
  - Allgemeinanästhesie 52
  - Aufwachraum 61
  - balancierte 53
  - Beatmung 53
  - Intubation 54
  - Kombinations- 53
  - Larynxmaske 53
  - Lokalanästhetika 57
  - Monitoring 51
  - Muskelrelaxanzien 56
  - Opioide 55
  - Periduralanästhesie 58
  - periphere Nervenblockaden 60
  - Pharmaka 54
  - Regionalanästhesie 57
  - rückenmarknah 58
  - Schritte 52
  - Spinalanästhesie 58
  - total intravenöse 53, 55
- Anästhesieaufklärung 49
- Anästhesierelevante Anamnese 47
- Anästhesierisiko
  - ASA-Klassifikation 48
- Anästhesieverfahren, Auswahl 49
- Anastomose
  - biliigestive 437, 441, 453
  - kollare 286
  - obere kavopulmonale 942
  - totale kavopulmonale 942, 944
- Anastomosenkarzinom 328
- Anderson-Hynes-Operation 987
- Andolox 106
- Androgen 590
- Aneurysma
  - A. poplitea 1031
  - abdominelles 1029
  - arterielles 1027
  - arteriosklerotisches 1028
  - Auskultation 994
  - dissecans 1027
  - entzündliches 1028
  - Hybriddoperation 1029
  - infiziertes 1028
  - inflammatorisches 1028
- kongenitales 1028
- luetisches 1028
- spurium 920, 1027
- thorakales 920, 1029
- traumatisches 1028
  - Ursachen 1028
  - verum 920, 1027
- Angiektasien 1048
- Angiektatischer Gigantismus 1032
- Angitiis 1050
- Angina
  - intestinalis 1017
  - chronische 1016
  - pectoris 900, 909
- Angiodysplasie 393
- Angiodysplasien 1048
- Angiografie 998
  - selektive 364
  - Subtraktionsangiografie 999
  - zerebrale 1129
- Angioleiomyosarkome 1050
- Angiom capillare et venosum calcificans 1192
- Angiom, arteriovenöses 1197
- Angioneuropathie, primäre eszenzielle 1010
- Angioplastie, perkutane transluminale (PTA) 1000
- Angiosarkom 521, 637
- Angioskopie 1000
- Anilinderivat 102
- Anisokorie 1125
- Anlaufschmerz 1005
- Anodermverlust 423
- Anorchie 978
- Anorektalwinkel, Verlust 424
- Anorexie 606
- AnteriorlateralThigh(ALT-) Lappen 1096
- anterohumerale Linie 717
- Anthelmintika 187
- Anti-GAD 1251
- Anti-IA-2 1252
- Anti-ICA 1252
- Anti-II R Antikörper 1259
- Anti-T-Zell-Globuline (ATG) 1228
- Anti-Thymozyten-Globulin (ATG) 1233, 1265
- Antiandrogene 612
- Antibiogramm 197
- Antibiose 686, 688
- Antibiotika 195, 313, 503, 570, 687, 690, 830
  - Applikation 201
  - Auswahlkriterien 197
  - gezielte Therapie 200
  - Anwendungsfehler, häufige 202
  - kalkulierte = empirische Therapie 197, 200, 1041, 1042
  - Kette 1092
  - Übersicht 198
  - Wirkmechanismen 196
- Anticholinergika 313
- Antidepressiva,
  - trizyklische 1139
  - als Koanalgetika 109
- Antidiuretisches Hormon (ADH) 222
- Antiemetika 110
- Antiepileptika, als Koanalgetika 109
- Antikoagulanzen 1009
- Antikoagulantientherapie 894
- Antikoagulation 1015
  - orale 41
  - Doppel- 41
- Antikörper 1232
  - monoklonale 1228, 1232
  - polyklonale 1228, 1233
- Antilymphozytenglobulin (ALG) 1228, 1265
- Antimetabolite 1134, 1228, 1230
- Antiphlogistika 675, 695, 1040
  - nichtsteroidale (NSAR) 606
- Antiphospholipantikörper 473
- Antirejektionstherapie 1227
- Antirheumatika, nichtsteroidale 694
- Antisepsis 166
- Antithrombin III (AT III) 125
- Antithrombin-III-Mangel 132
- Antrektomie 315
- Antrum 297
- Antrumgastritis 306
- Anurie 178
- Anus 399
  - Anatomie 399
  - Endosonografie 400
  - Manometrie 401
  - Physiologie 399
- Anxiolyse 50
- Aorta, thorakoabdominelle, operativer Ersatz 922
- Aorta abdominalis, Verschluss 1008
- Aorta ascendens
  - Aneurysma 922
  - operativer Ersatz 921
- Aorta descendens, operativer Ersatz 922
- Aortenaneurysma 923
  - abdominelles (AAA) 1029
  - thorakales 1029
- Aortenaneurysmen, Endoprothese 922
- Aortenatheromatose 923
- Aortenbogen
  - operativer Ersatz 921
  - unterbrochener 950
- Aortenbogenanomalien 949
- Aortenbogensyndrom 1026
- Aortendissektion 923
  - Klassifikation nach DeBakey 923
  - Klassifikation nach Stanford 923
  - Typ-A 923
  - Typ-B 923
- Aortenisthmusstenose
  - juxtaduktale 930
  - postduktale 930
  - präduktale 930
- Aortenisthmusstenose (ISTA) 930
- Aortenklappe, Rekonstruktion 905
- Aortenklappeninsuffizienz 901
- Aortenklappenstenose 900
- Aortenstenose
  - subvalvuläre 932
  - supravalvuläre 932
  - valvuläre 932
- Aortenwurzelsatz 921
- AP = alkalische Phosphatase 463, 501, 692
- APACHE-II-Score 543
- Apallisches Syndrom 1125, 1149
- Apathie 596
- APC = adenomatous polyposis coli 388
- APC-Gen 388
- APCHE = Acute Physiology And Chronic Health Evaluation 543
- APC-Resistenz 132
- Apert, Morbus 1191
- Apley-Grinding-Test 777
- Apophysenabriss, dislozierter 658
- Apophysenausriss 658
- Apoplex, ischämischer 1019
- Apoptose 213
- Appendekтомия
  - лапароскопическая 355
  - открытая 355
- Appendikopathie, neurogene 358
- Appendix 352
  - Adenokarzinom 360
  - Anatomie 352
  - Karzinoid 359
  - Lagevarianten 352
  - NET 635
  - Tumoren 359
- Appendizitis 352, 431, 615
  - bei Morbus Crohn 357
  - атипичные 357
  - bei Immunsuppression 358
  - bei Kleinkindern 357
  - bei Lagevarianten der Appendix 357
  - хронические 359
  - Druckpunkte 353
  - im höheren Alter 357
  - in der Schwangerschaft 357
  - Komplikationen 358
  - Perforation 358
  - Schmerzpunkte 353
  - Therapie 355
- APUD-System (Amin Precursor Uptake and Decarboxylation) 348
- Ara-C 1134
- Arcoxia 105
- Arcus palmaris 995
- ARDS (acute respiratory distress syndrome) 890, 891
- Argonbeamer 238
- Arlt-Reposition, Schulterluxation 706
- Armlaudatio 1024
- Arnold-Chiari-Syndrom 1190
- Aromatase 610
- Arrhythmien 595
- Arsen 638
- Arterielle Durchblutungsstörung, Test 995
- Arterieller Mitteldruck (AMP) 1137
- Arterien 992
- Arterienerkrankungen 1006
- Arterienpulse, Palpation 994
- Arterienverletzungen 1045
- Arterienverschluss
  - A. carotis interna- 1008
  - A. renalis- 1008
  - akuter 1006
  - 6 P's 135, 1008
  - Therapie 1009
- Arteriitis temporalis Horton 1012
- Arteriografie, Thorax 836
- Arteriosklerose 1012
- Arthralgie 606, 918
- Arthritis, rheumatoide 689
- Arthrodes 690
- Arthrolize 1084
- Arthroplastik 1085
- Arthrose
  - посттравматическая, Hand 1085
  - первичная, Hand 1085
  - вторичная, Hand 1085
- Arthroskopie 777, 779
- Arzneimittelulkus 308
- Arztbrief 63
- ASA = American Society of Anesthesiologists 40
- ASA = Aminosalicylsäure 372
- ASA-Klassifikation 40
- Asbest 209, 871
- Ascaris lumbricoides 187
- ASD I = Ostium primum Defekt 936
- ASD II = Ostium-secundum-Defekt 936

- Asepsis 166  
 Askariasis 187  
 Askaridenleus 187  
 Aspergillom 188, 847, 850  
 Aspergillus 187  
*Aspergillus fumigatus* 193  
*Aspergillus*-Infektion 188  
*Aspergillus*-Pneumonie 188  
 Aspirin 865  
 ASS (Acetylsalicylsäure) 865, 1015, 1022  
 Assist Device 899  
 AST = Glutamat-Oxalazetat-Transaminase (GOT) 463  
 Ästhetische Chirurgie 1070  
 Astrozytom 1166  
 – Radiatio 1132  
*Aszites* 344, 487, 504, 507, 613, 617, 902  
 – Diagnostik 488  
 – massiver 495  
 – pankreatogener 510  
 – Therapie 494  
 Atelektase 888  
 Atelektasenbildung 822  
 Atemfunktion, Störungen bei SHT 1143  
 Atemgrenzwert (AGW) 839  
 Ateminsuffizienz 178, 891  
 Atemminutenvolumen (AMV) 839  
 Atemnotsyndrom 891  
 Atemzugvolumen (AZV) 839  
 ATG 1265  
 ATG = Anti-T-Zell-Globuline 1228  
 ATG = Anti-Thymozyten-Globulin 1233  
 atheromatöse Plaques 1020  
 Atherome 567, 570, 872  
 Áthoxysklerol 250, 269  
 Atlasberstungsfraktur 734  
 Atlasfraktur 734  
 ATLS = Advanced Trauma Life Support 811  
 ATN = akute Tubulusnekrose 1241  
 Atracurium 57  
 Atraumatisches Nahtmaterial 160  
 Atresie  
 – Dünndarm 961  
 – Anal 962  
 Atrioseptostomie nach Rashkind 946  
 Atrioventrikulärer Septumdefekt (AVSD) 936  
 Atrioventrikulkappen, Vitiens 902  
 Atrophie 674  
 Auerbach-Plexus 971  
 Aufklärung 43  
 – Anästhesie 49  
 – Formulare 45  
 – Gespräch 43  
 – Inhalte 43  
 – Zeitpunkt 44  
 Aufklärungsbogen 45  
 Aufklärungspflicht, Umfang 44  
 Aufprallgeschwindigkeit 549  
 Aufwachraum (AWR) 61  
 Augenbewegungen 1125  
 Augenfundusbefall 188  
 Augmentationsplastik, Brust 1067  
 Aurikukotemporalis-Neuralgie 1210  
 Ausflussstrakt  
 – linksventrikulärer, Obstruktion 932  
 – rechtsventrikulärer, Obstruktion 933  
 Auskultation 32  
*Ausrissverletzungen* 693  
*Ausscheidungskrografie* 606  
*Austamponierung, Magen* 249  
*Autoimmunerkrankung* 881  
 Automatismen 1122  
 Autonomie  
 – disseminierte 579  
 – funktionelle 579  
 – multifokale 579  
 – thyreoidale 579  
 – unifokale 579  
 Autotransfusion, maschinelle 99  
 AV-Angiom 1197  
 AV-Block 907  
 AV-Fistel 1032, 1200  
 – Auskultation 994  
 – Hand 1088  
 – Einteilung nach Vollmar 1032  
 – AVSD = atrioventrikulärer Septumdefekt 936  
 AV-Shunt 1032  
 A-Wellen 1137  
 AWR = Aufwachraum 61  
 Axial-pattern-Flaps 1060–1061, 1066  
 Axilla 695  
*Azathioprin* 473, 1228, 1231, 1243  
 Azetabulumfraktur 753  
 – AO-Klassifikation 754  
 – Klassifikation nach Judet und Letournel 753  
 Azetabulumserienfraktur 666  
 Azidose  
 – metabolische 223, 587, 596  
 – perioperative 84  
*Azinuszelltumoren* 1113  
 AZV = Atemzugvolumen 839
- B**
- Babcock-Sonde 1038  
 Babyskop 256  
*Bacille-Calmette-Guérin (BCG)* 180  
*Bacillus anthracis* 181  
*Backhausklemme* 80  
*Bajonett-Stellung* 728  
*Baker-Zyste* 684  
*bakterielle Endokarditis* 904, 908  
*Ballongegenpulsation, intraaortale* 898  
*Ballonkatheter* 256  
*Ballonpumpen, intraaortale* 1263  
*Ballontamponade* 490  
*Banddistorsion* 681  
*Banding* 493  
*Bandruptur* 681  
 – fibulare 792  
*Bandscheibenvorfall* 1206  
 – lumbaler 1214  
 – zervikaler 1213  
*Bandverletzungen* 681  
*Bandzerrung* 681  
*Bankart-Läsion* 705  
*Banti-Syndrom* 520  
*BAO = basal acid output* 302  
*Barbiturate* 1139  
*Bariumpassage, selektive* 341  
*Bariumperitonitis* 533  
*Bariumsulfat* 269  
*Barrett-Karzinom* 253, 323  
 – Mukoasresektion 253  
*Barrett-Ösophagus* 274  
*Barrett-Schleimhaut* 274  
*Barrett-Syndrom* 274  
*barrier breakers* 299  
*Basaliom* 203  
 – Hand 1087  
 – Mund, Kiefer, Gesicht 1112  
*Basalzellnävus* 638  
*base excess (BE)* 84  
*Basedow-Hyperthyreose* 573  
*Basendefizit (BE = base excess)* 84  
*Basiläre Impression* 1184  
*Basilikafistel* 1034  
*Basiliximab* 1228, 1232  
*Basisimmunsuppression* 1227  
*Bassini-Bruchfortenverschluss* 622  
*Bauchdeckenhaken* 81  
*Bauchdeckenhalter* 81  
*Bauchhöhlenersatz, passager* 957  
*Bauchspeicheldrüse* siehe auch Pankreas 495  
*Bauchspeicheldrüsenerkrankungen, angeborene* 499  
*Bauchspeicheldrüsensekret, Zusammensetzung* 499  
*Bauchspeicheldrüsentumoren* 512  
 – benigne 512  
 – maligne 513  
*Bauchspeicheldrüsenverletzungen* 511  
*Bauchtrauma, stumpfes* 349  
*Bauchwand* 612  
*Bauchwanddefekte* 956  
*Bauchwandrekonstruktion* 1066  
*Baxter-Schema* 829  
*Bayliss-Effekt* 1019  
*BCG-Impfung* 180  
*BE = base excess* 84  
*Beatmung*  
 – bei neurochirurgischen Eingriffen 1139  
 – Larynxmaske 53  
 – Maske 53  
*Becken* 747  
*Beckenbodeninsuffizienz* 395  
 – generalisierte 423  
*Beckenfraktur* 607, 747  
*Beckeninstabilität* 748  
*Beckenringfraktur* 747  
*Beckentrauma, komplexes* 752  
*Beckenverletzungen* 812  
 – präklinische Maßnahmen 810  
*Beckenzwinge* 753  
*Bedside-Test* 91  
*Befindlichkeitsstörung, als Leitsymptom* 31  
*Beinschwelling* 1006  
*Belastungs-EKG* 41  
*Belastungszillometrie* 998  
*Belastungsstabilität* 665  
*Belatacept* 1234  
*Belegzellen* 297, 299  
*Belzer Lösung* 1269  
*Bennett-Fraktur* 1098  
*Benzodiazepine* 225, 1139  
 – zur Prämedikation 50  
*Benzylisochinolinderivate* 57  
*Berry-Ligamente* 571  
*Berstungsbrüche* 743  
 – Schädel 1149  
 – Schädelbasis 1147  
*Beschneidung* 980  
*Besenreiser* 1048  
*Besenreiservarianzen* 1037  
*Bestrahlung, fraktionierte* 217  
*Beta-Wellen, EEG* 1130  
*Beta-Blocker* 473, 490, 595, 602  
*Beta-hämolyzierende Streptokokken* 173  
*Betalaktam-Antibiotika* 198  
*Beta-Naphthylin* 513  
*Beta-trace-Protein* 1156  
*Beübung, frühfunktionelle* 1081  
*Beugesehnen, Funktionsprüfung* 1097  
*Beugesehnenverletzung* 1099  
*Beweglichkeitstests, Wirbelsäule* 734  
*Bewegungsapparat*  
 – Anamnese 676  
 – Funktionsprüfung 676  
 – Inspektion 676  
 – Palpation 676  
 – Umfangs- und Längenmessung 676  
*Bewegungssegment* 1206  
*Bewegungsstabilität* 665  
*Bewegungstest*  
 – aktiver 696  
 – passiver 696  
*Bewusstlosigkeit* 1146  
*Bewusstseinsstörung* 1121  
*Bewusstseinstrübung* 1145  
*Bezugsdimension, Lebensqualität* 67  
*BIA = bioelektrische Impedanzanalyse* 556  
*Bicavale Technik* 1264  
*Biegungsbruch* 651  
 – Schädel 1150  
*Bilharziose* 848  
*biliary limb* 559  
*Biliopancreatic Diversion (BPD)* 559  
 – duodenaler Switch 559  
*Bilirubin* 501  
*Bilirubin-Pigmentstein* 442  
*Bilirubineinlagerung* 428  
*Billroth-I-Resektion* 315  
*Billroth-II-Resektion* 315  
*Bilobed Flap* 1066  
*Biobrane* 825  
*Bioelektrische Impedanzanalyse (BIA)* 556  
*Bioprothese, gestentete* 906  
*Biopsie* 206  
*Bipolare Diathermie* 79  
*BIS = bispectral analysis* 52  
*Bisacodyl* 110  
*Bisegmentektomie* 479  
 – Leber 478  
*Bishop-Koop-Verfahren* 965  
*Bisphosphonate* 692  
*Bisswunde* 151  
 – durch Menschen 151  
*Biventrikuläre extrakorporale Blutpumpen* 1263  
*Bizepssehne* 694  
*Bizepssehnenruptur* 709  
 – distale 709  
*Bizepssehnenentendinitis* 709  
*Blalock-Taussig-Shunt* 940  
*Blasen* 149  
*Blasenzentrum* 1160  
*Blässe* 227  
*Blepharoplastik* 1070  
*Blickwendungen, konjugierte* 1125  
*Blindsacksyndrom* 336  
*Blount-Schlinge* 717  
*Blow-out-Frakturen* 1118  
*Blue-toe-Syndrom* 1007, 1011  
*Blumberg-Zeichen* 353  
*Blut, künstliches* 89  
*Blut-Hirn-Schanke* 1136  
*Blutdruckabfall* 223, 231  
*Blutdruckmessung* 993  
*Bluterbrechen* 490, 546  
*Blutersatz*  
 – Ablehnung durch Minderjährige 100  
 – Ablehnung durch Volljährige 100  
 – Tumorpatienten 99  
*Blutfluidität* 1000  
*Blutgasanalyse* 41  
*Blutgerinnung* 124, 144  
 – Regulation 124

- Blutgerinnungsstörung 462  
 Blutgruppenbestimmung 1219  
 Blutkomponenten 90  
 – Präparationen 92  
 Blutkultur 170  
 Blutpumpen, biventrikuläre extrakorporale 1263  
 Blutschwamm 1049  
 Blutsperrre 1078  
 Blutstillung 81, 124, 1047  
 – endoskopische 250  
 Bluttransfusion  
 – Rechtliches 99  
 – Risiken 95  
 Blutung siehe auch Hämatom 1154  
 – als Leitsymptom 29  
 – gastrointestinale 30, 248, 546  
 – intraabdominell 546  
 – okkulte 30  
 – retroperitoneal 546  
 – retroperitoneale 607  
 – Ulkus 318  
 Blutungstypen, Gastrointestinaltrakt 30  
 Blutviskosität, Anstieg 226  
 BMI = Body Mass Index 554  
 Bochdalek-Hernie 289–290, 953  
 Bocksbeutelform 919, 943  
 Body Mass Index (BMI) 554  
 Body-Packer 236  
 Boerhaave-Syndrom 279, 876  
 Böhler-Grundsatz 733  
 Böhler-Zeichen 777  
 Borderline-Tumoren 347  
 Borrelieninfektion 689  
 Borrmann, Klassifikation der Magenkarzinome 323  
 Bouchard-Arthrose 1085  
 Bougierung, Technik 238  
 Bougies, Savary-Gilliard 238  
 Bowen, Morbus 422  
 BPD = Biliopancreatic Diversification 559  
 – duodenaler Switch 559  
 Brachialgia paraesthesia nocturna 1089  
 Brachyösophagus  
 – endogener 274  
 – erworbener 274  
 – sekundärer 274  
 Brachytherapie 217, 648, 1133  
 Brachyzeppelin 1191  
 Brain-mapping 1130  
 Brandverletzungen, Schweregrade 820  
 Braun  
 – Enteroenteroanastomose 315  
 – Fußpunktanastomose 315  
 Breitspektrumcephalosporinen 194  
 Breitspektrumpenicillin 194  
 Brescia-Cimino-Fistel 1034  
 Bretschneider-Lösung 1269  
 Bridge to Transplantation 897  
 Bridging 131  
 Brillenhämatom 1151  
 Brodenaufnahme 800  
 Broders-Klassifikation 645  
 Brodie-Abszess 684  
 Brodie-Trendelenburg-Test 1035  
 Bronchialkarzinom 856, 869  
 – kleinzeliges 861  
 – nicht kleinzeliges 861  
 – paraneoplastische Symptome 860  
 Bronchiallavage 170  
 Bronchialsystem 832  
 Bronchioktasien 848  
 Bronchiolitis obliterans 1270  
 Bronchitiden 935  
 Bronchografie 834  
 Bronchoskopie 170, 839  
 – flexible 834, 839  
 – starre 840  
 Bronchusruptur 888  
 Brooke-Ileostomie 351  
 Bruch siehe Fraktur 651  
 Bruchentzündung 615  
 Bruchhals 612  
 Bruchheilungsstörungen 672  
 Bruchlücken 612  
 Bruchportenverschluss 291  
 – nach Bassini 622  
 – nach Lichtenstein 622  
 – nach McVay/Lohesien 622  
 – nach Shouldice 622  
 Bruchreposition 616  
 Bruchsack 612  
 Bruchspaltanästhesie 729  
 Brunner-Drüsen 298  
 Brustdrüse siehe auch Mamma  
 – Augmentationsplastik 1067  
 – Reduktionsplastik 1068  
 Brustrekonstruktion 1069  
 – autologe 1069  
 – heterologe 1070  
 Brustwirbelsäule (BWS) 732  
 – Verletzungen 741  
 Brustwirbelsäulenfrakturen 733  
 BSG 692  
 Büläu-Drainage 164, 866, 871, 889, 892  
 Bulbärhirnsyndrom 1123  
 Bulbusmotilitätsstörung 1117  
 Bulbusstellung 1125, 1127  
 Bunnell, Operation 698  
 Bupivacain 57  
 Buprenorphin **108**  
 burn wound sepsis 821  
 Burning-feet-Syndrom 1011  
 Bursa  
 – subacromialis 695  
 – subdeltoidea 695  
 Bursektomie 695  
 Bursitis  
 – akute 695  
 – akute traumatische subakromiale 707  
 – chronische 695  
 – septische 689  
 – subakromiale 707  
 B-Wellen 1137  
 BWS = Brustwirbelsäule 732  
 Bypass 1003  
 – aortobifemorale 1015  
 – extra-intrakranieller 1205  
 – Carotis-Subclavia- 1025  
 Bypassimplantation,  
 Bypassoperation 1027  
 – aortokoronare 911  
 – Herz-Lungen-Maschine 912  
 – aortorenale 1019  
 Bypasstechniken 911
- C**
- CA 19-9 382, 514  
 Cajalzellen 321  
 Calcineurin-Inhibitor (CNI) 1229, 1255, 1265  
 Calcitonin 675  
 Calor 168  
 Camouflage 1056  
 Camp-Krawatte 741  
 Campath1H 1233  
 Canadian Cardiovascular Society (CCS) 909  
 Canalis egestorius 970  
 Candida  
 – albicans 187  
 – glabrata 187  
 – parapsilosis 187  
 – tropicalis 187  
 – Infektion 188  
 Candidämie 188  
 Cannabis 610  
 Cantlie-Linie 461  
 CAPD = kontinuierliche ambulante Peritonealdialyse 1236  
 Capillary leak 829  
 Capros 107  
 Captopril 610  
 Captopril-Test 1019  
 Caput medusae 463  
 Caput-Collum-Diaphysenwinkel (CCD-Winkel) 759  
 Carcinoma in situ 211  
 Caroli-Syndrom **441**  
 Carotis siehe auch Karotis 1205  
 CBF = Hirndurchblutung 1136  
 CCAM = kongenitale zystisch-adenomatoid Malformation 968  
 CCC = cholangiozelluläres Karzinom 475  
 CCD-Winkel = Caput-Collum-Diaphysenwinkel 759  
 CCNU 1134  
 CCPD = kontinuierliche zyklische Peritonealdialyse 1236  
 CCS = Canadian Cardiovascular Society 909  
 CCT = kraniale Computertomografie 1022  
 CD 117 (c-kit) 347  
 CEA = karzinoembryonales Antigen 382, 488  
 Celebrex 105  
 Celecoxib 102, **105**  
 Celestin-Tubus 241  
 CellCept 1231  
 Cephalosporin 198, 1254  
 Chaffeur-Fraktur 728  
 Chagas-Krankheit 271  
 Charcot-Trias 452  
 Charles-Operation 1045  
 Chassaignac-Lähmung 722  
 CHE = Cholinesterase 463  
 Chemoduktom 1050  
 Chemoembolisation, transarterielle (TACE) 482  
 Chemotherapie 215, 1134  
 – lokoregionale 482  
 Chiasma opticum, Kompression (Chiasmasyndrom) 1172  
 Child-Pugh-Klassifikation 488  
 Child-Turcotte-Pugh Score 1246  
 Chinolone 198  
 Chirurgie  
 – ästhetische 1070  
 – endokrine 571  
 – kosmetische 1070  
 – minimal-invasive 141  
 – plastische 1053  
 – plastische, weibliche Brust 1067  
 CHIVA-Methode 1038  
 Chlorophenole 638  
 Cholangiografie 433  
 – perkutane transhepatische (PTC) 433  
 Cholangiopankreatikografie 432  
 cholangiozelluläres Karzinom (CCC) 475  
 Cholangitis **451**  
 Choledocho-Choledochostomie 1248  
 Choledochojejunostomie 510  
 Choledocholithiasis 442, **444**  
 – endoskopische Papillotomie 255  
 – endoskopische Steinextraktion 256  
 Choledochotomie 436  
 Choledochusrevision 436  
 Cholestase **430**  
 Cholesterin 463  
 Cholesterinstein 442  
 Cholezystektomie **434**, 635  
 – konventionelle 436  
 – laparoskopische 434  
 Cholezystitis 431  
 – akute 449  
 – chronische 450  
 – posttraumatische 451  
 Cholezystokinin 427  
 Cholezystolithiasis 431, **442**  
 Cholinesterase (CHE) 463  
 Cholinesterase-Inhibitoren 881  
 Chondrom 872, 1088  
 Chondrosarkom 873, 1088  
 Chopart-Gelenk  
 – Anatomie 801  
 – Luxation 801  
 Chorda-Exzision 991  
 Chordotomie 1207  
 Choriongonadotropin 610  
 Chromkatgut 159  
 Chromogranin A 635  
 Chronisch-obstruktive Lungenerkrankung (COPD) 852  
 Chronische venöse Insuffizienz (= CVI) 1037, 1041  
 Chylaskos 870  
 Chylothorax 870  
 Chymotrypsinogen 499  
 Ciclosporin 1228–1229, 1243, 1255, 1265  
 Circulus arteriosus Willisii 1204  
 Cisplatin 1134  
 Cisterna chyli 992  
 Citrullin 1259  
 C-kit (CD 117) 321, 347  
 clamp shell incision 1269  
 Clamp-Test 1252  
 Claudicatio  
 – intermittens 606, 1013  
 – intermittens spinalis 1216  
 – intestinalis 1016  
 – spinalis 1005  
 Clindamycin 178, 181  
 Clipping 1197  
 Clips 81, 527  
 Clipzange 82  
 CLL = chronisch lymphatische Leukämie 520, 525  
 Clonidin 595, 600, 1139  
 Clonidintest 600  
 Clopidogrel 865, 1000, 1024  
 Clostridien- 177  
 – Myonekrose 178  
 – Zellulitis 178  
 Clostridium  
 – perfringens 177  
 – tetani 178  
 CNI = Calcineurin-Inhibitoren 1229  
 CO<sub>2</sub>-Laser 1055  
 CoA = Coarctatio aortae 930  
 Coarctatio aortae (CoA) 930  
 Coeliacografie 465  
 Coiling 547, 1020, 1197  
 Colitis Crohn 372  
 Colitis ulcerosa 367  
 – Proktitis 418  
 Colles-Fraktur 728  
 Coma vigil 1125  
 common limb 559  
 common ventricle 942  
 Commotio  
 – cerebri 1155  
 – spinalis 746, 1159  
 – thoraci 886  
 completed stroke 1204  
 composite graft 1003  
 Composite-Ersatz 924

Compressio  
- spinalis 746, 1159  
- thoracis 886  
Computertomografie (CT) 997  
- 3-Phasen- 35  
- Thorax 835  
Condylomata  
- acuminata 410  
- lata 410  
Conn-Syndrom 595  
Constant Load Test 995  
continuous wave (cw) 996  
Contusio  
- cerebri 1155  
- spinalis 746, 1159  
- thoracis 886  
Coombs-Test 90  
Cooper-Schere 78  
Corpora aliena 304  
Corpus cavernosum recti 405  
Corticotropin releasing factor (CRF) 590  
Corticotropin-releasing-hormone-(CRH-)Test 593  
Corynebacterium diphtheriae 182  
Cotrimoxazol 181  
Couinaud 461  
Courvoisier-Zeichen 514  
Cowden-Syndrom 390-391  
COX-Inhibitoren, selektive 102  
Coxsackie-Virus 500  
C-Peptid 1252  
CPP = zerebraler Perfusionsdruck 1135  
Cranium bifidum 1190  
C-reaktives Protein (CRP) 342, 354  
creeping fat 340  
Crescendo TIA 1021  
CRF = corticotropin releasing factor 590  
Crigler-Najjar-Syndrom 430  
Crohn, Morbus 340  
- Proktitis 418  
Cronkhite-Canada-Syndrom 392  
Cross-face 1114  
Cross-over-Spende 1243  
Crossen-Klappen-Insuffizienz 1037  
Crossfinger-Lappen 1094  
Crossmatch 1238  
Crossmatch = Kreuzprobe 1219  
Crouzon, Morbus 1191  
CRP = C-reaktives Protein 342, 354, 607  
CRPS (= Complex regional pain syndrome) 1006  
Crush-Niere 691  
Crutchfield-Klemme 740  
CT = Computertomografie 35, 997  
CT-Angiografie, Leber 465  
CT-Kolonografie 34  
Cubicin 195  
Cullen-Phänomen 530  
Cullen-Zeichen 501  
Cumarine 865  
Cushing-Reflex 1153  
Cushing-Syndrom 592, 1172  
- endogenes 592  
- exogenes 592  
CVI = chronisch venösen Insuffizienz 1037, 1041  
cw = continuous wave 996  
Cyanoacrylaten 1058  
Cyclophosphamid 1134  
Cyma-Linie 802  
Cytochrom P450 3A4 1229  
C-Zellen 572

**D**

Dabigatran 139  
Dacarbazin 648  
Daclizumab 1232  
Dacron-Prothese 1002  
Dalfopristin 195  
D'Alonzo, Einteilung der Densfrakturen 735  
Dandy-Walker-Syndrom 1190  
Daptomycin 195  
Darmatonie 830  
Darmatresie 956, 960  
Darmatrophie 830  
Darmdrehung 958  
Darmentleerungsstörung 972  
Darmischämie 547  
Darmischämischescherz 530  
Darmobstruktion 538  
Darmparalyse 500  
Darmperforation 614  
Darmschäden, aktinische 337  
Darmspülung, orthograde 382  
Darmstrangulation 536  
Darmtuberkulose 180  
Darmverschluss 535  
Darmwandinkarzeration 615  
Daumenballenatrobie 1089  
Daumensattelgelenk 1075  
- Arthrose 1085  
David-Rekonstruktion (Aortenklappe) 902  
DCP = Dynamic Compression Platte 667  
DDD-Pacing 927  
D-Dimere 125  
De Bakey, Klassifikation der Aortendissektion 923  
De Quervain, Tendovaginitis stenosans 1083  
De-Quervain-Punkt 571  
De-Vega-Plastik 905  
Débridement 145, 159, 172, 674, 691  
Décollement 148, 152, 691  
Decrescendo-Geräusch 901  
deep inferior epigastric perforator (DIEP) 1061  
Defäkation 422  
Defäkationsstörungen 422  
Defäkografie 402  
Defektkoagulopathien  
- angeborene 129  
- erworbene 130  
Defektpseudarthrose 673  
Defektverletzungen, Hand 1094  
Defibrillator 928  
Defizit, onkotisches 87  
Dekolonisation, MRSA 195  
Dekompression nach Janetta 1210  
Dekortikation 867, 872, 1149  
Dekubitalulzera 148  
Dekubitus 155  
Delayed graft function (DGF) 1241  
Delayed union 672  
1p-Deletion 982  
Delta-Wellen, EEG 1130  
Denervationssyndrom 276  
Denervierung, nach Wilhelm 722  
Denis, Drei-Säulen-Modell nach 741  
dens artery sign 1205  
Densfraktur 735  
- Andersoneinteilung 735  
- D'Alonzo-Einteilung 735  
Denshochstand 1184  
Dermabond® 1058  
Dermatitis, perianal 419  
Dermatomyositis 1012  
Dermo-Jet 1054

Dermoidfistel 417  
Dermoidzysten 882  
Descending-perineum-Syndrom 424  
Descensus perinei 395  
Desfluran 54  
Desinfektion 166  
- Operationsgebiet 72  
Desmoid 646  
Desmoidtumor 389, 538  
2-Desoxyglukose (2-DG) 300  
Destination Therapy 1263  
Desvagination 971  
Detritus-Mikroembolie 96  
Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie (DGG) 992  
Deutsche Stiftung Organtransplantation (DSO) 1223  
Deviation, konjugierte 1153  
Déviation conjugée 1201  
Dexamethason 593, 596, 1138  
- Dexamethasonkurztest 603  
- Dexamethasonhemmtest 592  
Dextrane 86, 89  
Dezelerationstrauma 920, 1046  
DGF = delayed graft function 1241  
DGG = Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie 992  
DHS = dynamische Hüftschraube 765  
Diabetes mellitus 472, 501, 504, 690  
diabetische Mikroangiopathie 1014  
Diagnostik  
- bildgebende 33  
- chirurgische 27  
- chirurgische Infektionen 169  
- kardiovaskuläre Funktion 41  
- Leberfunktion 42  
- Lungenfunktion 40  
- Nierenfunktion 42  
- präoperative 39  
Dialysatormembranen 1235  
Dialyseintervall 42  
Dialyseshunt 1034  
Diaphanoskopie 254, 614, 975  
Diarröh 187, 632  
Diarthrodialgelenk 696, 699  
Diastematomyelie 1188  
Diathermie 79  
- bipolare 79  
- monopolare 79  
Diathermieschlinge 238, 252  
Diathesen, hämorrhagische 126  
DIC = disseminierte intravasale Gerinnung 131, 807  
Dickdarm  
- Abszess 364  
- Anatomie 360  
- Diagnostik 362  
- Divertikulitis 364  
- Divertikulose 363  
- Entzündungen 363  
- Fisteln 364  
- Ileus 539  
- Karzinoid 387  
- Karzinom 377  
- Perforation 365  
- Physiologie 361  
- Tumoren 376  
Dickdarmspiegelung 34  
Dickschädel 1191  
Diclofenac 102, 105, 1040  
DIEP = deep inferior epigastric perforator 1061  
DIEP-Lappen 1061  
Digestion 333  
Digitale Subtraktionsangiografie (DSA) 999  
Digitale Untersuchung 400  
Digitalis 610  
Dihydrocodein 107  
Dikaliumchlorazepat 50  
Dilatation  
- hydraulische 239  
- pneumatische 239, 272  
Dilatationstracheotomie 569  
DILV = double inlet left ventricle 942  
Dioxin 638  
Dip-Plateau-Phänomen 919  
Dipidolor 107  
Diplopie 881  
DIRV = double inlet right ventricle 942  
Discus ulnocarpalis 1077-1078  
Diskontinuitätsresektion, nach Hartmann 366, 384, 386  
Dislocatio  
- ad axim 655  
- ad latus 655  
- ad longitudinem 655  
- ad peripheriam 655  
Disphonie 884  
Dissektion  
- endoskopische submukös 251, 252  
Dissektionsebene, bei Colitis ulcerosa 371  
Disseminierte Autonomie 579  
Disseminierte intravasale Gerinnung (DIC) 131, 807  
Distorsion, Band 681  
Distraktionsfraktur 658  
Distraktionsverletzung 743  
Diuretika 1139  
Divertikel  
- echtes 280  
- epiphrenales 282  
- falsches 280, 339  
- Meckel 338  
- Ösophagus 280  
- pharyngösophageales 281  
- Traktions- 282  
- Zenker 244, 281  
Divertikulitis 363-364  
- Dickdarm 364  
- Kolon 364  
Divertikulose 339, 363  
- Dickdarm 363  
- Dünndarm 339  
- Kolon 363  
- Rektum 363  
DMCA-Lappen (dorsal metacarpal artery flap) 1061  
Dobutamin 226, 1263-1264  
Dolantin 108  
Dolgit 105  
Dolor 168  
Domino-Lebertransplantation 1249  
Dopamin 226, 1263-1264  
Doppel-J-Pigtail-Katheter 42  
Doppelanlagen, Magen-Darm-Trakt 959  
Doppelkontrastdarstellung 301  
Doppellungentransplantation 1267  
Doppelniere 988  
Doppelureter 988  
Doppler-Sonografie 996  
- endoskopischer 250  
- transkrale (TCD) 1129  
Dor, Ventrikelperirekonstruktion nach 914  
dormant cells 218  
Dormia-Körbchen 237, 256  
Dorsalis-pedis-Lappen 1061  
DORV = Double outlet right ventricle 946  
Dottergangszyste 977

double inlet left ventricle (DILV) 942  
 double inlet right ventricle (DIRV) 942  
 Double outlet right ventricle (DORV) 946  
 Double-bubble-Phänomen 960  
 Doubly committed defects 938  
 Douglas-Schmerz 353  
 Douglasabszess 545  
 Doxorubicin 648  
 Doxycyclin 181  
 DPS = Descending-perineum-Syndrom 424  
 Dragstedt-Mechanismus 310  
 Drainage 163  
 – Abszess 262  
 – perkutane transhepatische 439  
 – Pseudozyste 262  
 – vesikoamniale 986  
 Drainagenpleurodese 867  
 Drainageoperation nach Puestow 508  
 Drainagerinnen 424  
 Drehbruch 651  
 Drei-Finger-Regel, Hernien 620  
 Drei-Säulen-Modell, nach Dennis 741  
 Dreieckschädel 1191  
 Dreipunktegriff 1077  
 DRG-System 39  
 Dringlichkeit, operative 48  
 Drittelaufteilung, Gallenwegskarzinom 456  
 Drogenkonsum 31  
 Drop attack 1024  
 Drop-Arm-Test 696  
 Drop-Arm-Zeichen 707  
 Druck, intraabdomineller 460  
 Druckerhöhung, intrathorakale 886  
 Druckmessung, intrakranielle 1128  
 Druckpuls 998  
 Drucksteigerung, intrakranielle 1135  
 – Therapie 1137  
 DS = duodenaler Switch 559  
 DSA = digitale Subtraktionsangiografie 999, 1129  
 DSO = Deutsche Stiftung Organtransplantation 1223  
 Ductus  
 – arteriosus persistens (PDA) 934  
 – choledochus 427  
 – lymphaticus dexter 992  
 – omphaloentericus 338, 977  
 – thoracicus 992  
 – thyreoglossus 564, 571  
 Duhamel-Verfahren 973  
 Dumping-Syndrom 330, 558  
 Dünndarm 332, 351  
 – Anatomie 332  
 – Diagnostik 334  
 – Divertikulose 339  
 – Entzündungen 340  
 – Fehlbildungen 957  
 – Fisteln 340, 345  
 – Fremdkörper 350  
 – Karzinoid 348  
 – Lageanomalien 957  
 – NET 635  
 – Obstruktionen 340  
 – Physiologie 299, 333  
 – Strikturen 340  
 – Tumoren 346  
 – Verletzungen 349  
 Dünndarmatresie 961  
 Dünndarmileus 539  
 Dünndarmischämie 349

Dünndarmresektion 351  
 Dünndarmstomata 351  
 Dünndarmtransplantation 1258  
 – Indikationen 1258  
 – Kontraindikationen 1258  
 – Operationstechnik 1259  
 – postoperative Komplikationen 1259  
 – postoperative Therapie 1259  
 Dünndarmtuberkulose 344  
 Dünndarmulzera 344  
 Duodenalatresie 960  
 Duodenaler Switch (DS) 559  
 Duodenalruptur 303  
 Duodenaltumoren 329  
 – Therapie 329  
 Duodenalulzera 312  
 Duodeno-Jejunostomie 1253  
 Duodeno-Zystostomie 1253  
 Duodenopankreatektomie  
 – partielle 329, 509, 514, 634  
 – pyloruserhaltende partielle 510, 514  
 Duodenum 297  
 – Anatomie 297  
 – Atresie 960  
 – Diagnostik 301  
 – NET 635  
 – Tumoren 329  
 – Verätzungen 304  
 Duplex-Doppler-Sonografie 489  
 Duplexsonografie 997  
 Duplikaturen, Magen-Darm-Trakt 959  
 Dupuytren, Morbus 1084  
 – Klassifikation nach Tubiana 1084  
 Dupuytrensche Kontraktur 1084  
 Duraverletzung 1156  
 Durchblutungsstörung  
 – Abdomen 547  
 – arterielle, Test 995  
 – chronische mesenteriale 1016  
 Durchfall 606  
 Durchgangssyndrom 1144–1145  
 Durchhangtest, dorsaler 774  
 Durchzugsmanometrie 270  
 Durogesic SMAT 108  
 Dynamic Compression Plate (DCP) 667  
 dynamische Hüftschraube (DHS) 765  
 Dynastat 105  
 Dysostosis cleidocranialis 1191  
 Dysphagia lusoria 270  
 Dysphagie 267, 274, 281, 292, 563, 567, 949  
 Dysplasie 377  
 – fibromuskuläre 1012  
 Dyspnoe 224, 227, 487, 900–901, 919, 931, 935, 949  
 Dysregulation, zentrale 1125  
 Dysraphie, spinale 1188  
 Dystrophie 674  
 Dysuria 606  
 D-Zellen 299

## E

Early cancer 324  
 Easy-Flow-Drainage 163  
 Ebb-Phase, Verbrennungen 822  
 Ebstein-Anomalie 943  
 Echinococcus 521  
 – granulosus 185, 467  
 – multilocularis 185  
 – 467  
 – cysticus 848  
 – alveolaris 848  
 Echinokkose 185  
 – alveoläre 186  
 – zystische 186

Echinokokkuszysten 467  
 – Leber 467  
 Echoangiografie 41  
 Eckstein-Einteilung (Karotistenneose) 1021  
 ECMO = Extrakorporale Membranoxygenierung 899  
 Ectopia testis 978  
 Edrophoniumtest 881  
 EEG = Elektroenzephalogramm 1130  
 EF = Ejektionsfraktion 1262  
 Effendi, Einteilung der Spondylolisthesis 736  
 EGF = epidermal growth factor 576  
 EHL = elektrohydraulische Lithotripsie 256  
 EIAB = extra-intrakranieller Bypass 1205  
 Eigenblutspende 98  
 Einflussstauung, obere 878  
 Einklemmung  
 – elastische 615  
 – obere 1123, 1148  
 – retrograde 615  
 – untere 1148  
 Einleitungsraum 71  
 Einsichtsfähigkeit 46  
 Einwilligung 43  
 – Minderjährige 46  
 – Volljährige 46  
 – Voraussetzungen 46  
 – zur Narkose 49  
 Einzeitige Milzruptur 522  
 Einzelknopfnaht 161  
 Eisbeutel 690–691  
 Eisenmenger-Reaktion 936  
 Eistherapie 694  
 Eiweißstoffwechsel, Postaggressionsphase 116  
 Eiweißverlustsyndrom 320  
 Ejektionsfraktion (EF) 1262  
 EK = Erythrozytenkonzentrat 93  
 EKG-Ableitung, intraatrial 51  
 EKZ = extrakorporale Zirkulation 894  
 – minimierte 895  
 – Prinzip 894  
 – Standardverfahren 897  
 Elastografie, Leber 464  
 Elektrische Schere 79  
 Elektroenzephalogramm (EEG) 1130  
 Elektrohydraulische Lithotripsie (EHL) 256  
 Elektrolythaushalt, perioperative Veränderungen 83  
 Elektrolytlösungen 823  
 Elektromyografie 401  
 Elektroneurografie (ENG) 1130  
 Elementardüäten 342  
 Elephantiasis 1043  
 Elevated-Arm-Stress-Test 995, 1026  
 Ellenbogengelenk 719  
 – Instabilitätsprüfung 720  
 – Untersuchungstechniken 719  
 Ellenbogengelenkluxation 718, 720  
 Ellenbogenshunt 1034  
 ELTR = European Liver Transplant Registry 1251  
 Embolektomie, arterieller Embolus 1001, 1009  
 Embolie 1007  
 – arterielle 135, 349, 902  
 – paradoxe 1007  
 Embolisation, radiologisch-interventionell 547  
 Embryonales Rhabdomyosarkom 206  
 EMG = Elektromyografie 1130  
 Emphysem  
 – kongenitales lobäres 844, 968  
 Empyem 172, 689  
 EMR = endoskopische Mukosaresektion 251  
 Emulgierung 427  
 Enchondrom, Hand 1087  
 End-to-back-Anastomose 961  
 Endangiitis obliterans 1012  
 Endarteriektomie 1015  
 Endexpiratorischem Überdruck (PEEP) 889  
 Endo Loop 265  
 Endokardfibroelastose 942  
 Endokarditis 900–902, 904  
 – bakterielle 908  
 Endoprothesen 241, 259  
 Endoskopie 34  
 – Allgemeines 235  
 – Fremdkörperentfernung 236  
 – Magen 301  
 – maligne Stenose 240  
 – therapeutische 235  
 – Vorbereitung 249  
 Endoskopisch retrograde Cholangiopankreatikografie (ERCP) 498, 506  
 Endoskopische Mukosaresektion (EMR) 251  
 Endoskopische Papillotomie (EPT) 255, 260, 485  
 Endoskopische submuköse Dissektion (ESD) 251  
 Endoskopische Ultraschalluntersuchung (EUS) 269  
 Endosonografie (EUS) 34, 255, 263, 301  
 – Anus 400  
 Endost 657, 662  
 Endotoxine 168  
 Enfluran 54  
 ENG = Elektroneurografie 1130  
 Engpasssyndrom, popliteales 1032  
 Entamoeba histolytica 186  
 Enterale Ernährung 118  
 – frühe 117  
 – Zugangswege 120  
 Enteritis regionalis 340  
 Enterobakterien, gramnegATIVE 190  
 Enterocolitis regionalis granulomatosa 372  
 Enterointerostomie, nach Braun 315  
 Enterohepatischer Kreislauf 427  
 Enterokokken 190, 846  
 Enterokolitis, nekrotisierende (NEC) 965  
 Enteroptose 395  
 Enterothorax 954  
 Entgiftungsfunktion, Leber 462  
 Enthemmungssyndrom, vegetatives 1125  
 Entlassungsgespräch 63  
 Entleerungsstörung, Rektum 397  
 Entrapmentsyndrom, popliteales 1032  
 Entzündung  
 – Glandula parotis 1105  
 – Glandula submandibularis 1106  
 – Kieferzysten 1107  
 – Speicheldrüsen 1105  
 – Weichteilzysten 1108  
 – Zysten 1106  
 – Analbereich 411  
 – Dünndarm 340  
 – Gesicht 1102

- Hals 569
  - Magen 305
  - Entzündungsmediatoren 226
  - Entzündungsschmerz 530
  - Enukleation 632
  - Enuresis 986
  - environmental tobacco smoke (ETS) 857
  - Enzephalopathie, hepatische 487
  - Enzephalorrhagie 1200
  - Enzephalozele 1190
  - Enzephalozystozele 1190
  - EORTC QLQ C 30 68
  - Ependymome 1167
  - Epicondylitis humeri radialis 722
  - Epicondylus-ulnaris-Fraktur 718
  - epidermal growth factor (EGF) 576
  - Epididymitis 981
  - Epifasziale Nekrosektomie 827
  - Epigastrische Hernie 618
  - Epiglottis 562
  - Epiphyse 657
  - Epiphysenfraktur 666, 718
    - dislozierte 658
  - Epiphysenfuge 657
  - Epiphysenverletzungen 657
  - Epithelisation 146, 148
  - Epithelkörperchen 578, 584
  - EPT = endoskopische Papillotomie 255, 260
  - Epulis 1109
  - Eradikationstherapie 313
  - Erbrechen 500, 596
    - schwallartiges 969
  - ERCP = endoskopisch retrograde Cholangiopankreatikografie 432, 498, 506
  - Erfrierung 152
  - Erhaltungsbedarf, Flüssigkeit 84
  - Erhaltungstherapie, Immunsuppression 1227
  - Erlebensdimension
    - interpersonelle 66
    - psychische 65
    - somatische 65
    - soziökonomische 66
    - spirituelle 66
  - Ermüdungsbruch 651, 673
  - Ernährung
    - enterale 118
    - enterale Zugangswege 120
    - Fast-Track-Konzept 117
    - frühe enterale 117
    - Homecare-Konzept 118
    - Komponenten 114–115
    - parenterale 113, 121
    - parenterale, bei Leberinsuffizienz 123
    - parenterale, bei Niereninsuffizienz 122
    - parenterale, Komplikationen 123
    - parenterale, Monitoring 123
    - parenterale, Postaggressionsphase 122
    - postoperative 113
    - Sonden- 119
    - totale parenterale 122
  - Ernährungsfistel, gastrale 287
  - Erosion 307
  - Erosionen 306
  - Erstluxation 702
  - ERV = expiratorisches Reservolumen 838
  - Erysipel 173
  - Erysipeloid 173
  - Erysipelothrax rhusiopathiae 173
  - Erythema
    - ab igne 505
    - nodosum 341
  - Erythromycin 1229
  - Erythropoetin 99
  - Erythrozytenkonzentrat (EK) 93
    - Übersicht 92
  - Escherichia coli 689
  - ESD = endoskopische submuköse Dissektion 251
  - Esmarch-Handgriff 808
  - Essex-Lopresti, Einteilung der Kalkaneusfrakturen 799
  - ESWL = extrakorporale Stoßwellenlithotripsie 256, 444
  - Etappenlavage 503
  - Ethambutol 180
  - Ethanolinjektion, perkutane (PEI) 480
  - Etomidat 55
  - Etomidate 1139
  - Etoricoxib 102, 105
  - ETS = environmental tobacco smoke 857
  - European Liver Transplant Registry (ELTR) 1251
  - Eurotransplant 1223
  - EUS = endoskopische Ultraschalluntersuchung 255, 263, 269
  - Euthyreose 576
  - Eventerationshernie 613
  - Everolimus 1228, 1232
  - Eversionendarierektomie 1023
  - Evozierte Potenziale 1130
  - Ewing-Sarkom 873
  - Exostose 695
  - Expandertechnik 1065
  - Exsikkose 596
    - Zeichen 530
  - Exspiratorisches Reservevolumen (ERV) 838
  - Exsudationsphase 144
  - Extension 664
  - Extensionslappen 1065
  - Extrakorporale Membranoxigenierung (ECMO) 899
  - Extrakorporale Stoßwellen-Lithotripsie (ESWL) 256
  - Extrakorporale Zirkulation (EKZ)
    - Prinzip 894
    - Standardverfahren 897
  - Extraperitonealer Zugangsweg 605
  - Extrasphinktere Fisteln 414
  - Extravestolen 595
  - Extrazelluläre Matrix 683
  - Extremitätenarterienverschluss
    - akuter 1008
    - akuter, Therapie 1009
    - Stadieneinteilung 1009
  - Extremitätenenschmerzen 1005
  - Extremitätenverletzungen 812
    - präklinische Maßnahmen 809
  - Extrinsisches System 1074
  - Exulceratio simplex 308
  - Exzision 159, 1057
    - keilförmige 1057
    - spindelförmige 1057
  - Exzisionsbiopsie 643
  - Exzisionsverfahren, Verbrennungswunde 827
- F**
- Facelift 1071
  - FACT (Functional Assessment of Cancer Therapies) 68
  - Faktor-XIII-Mangel 130
  - Fallhand 1074
  - Fallot-Tetralogie (TOF) 939
  - Fallpauschale 39
  - familiäre hamartomatöse Polyposis 389
  - Familienanamnese 31
  - FAP = familiäre adenomatöse Polypose 388
  - Farbdopplersonografie 464, 997
  - Farbduplexsonografie 464, 1021
  - Farbkodierte Duplex-/Doppler-Sonografie (FKDS) 464
  - Faserring 732
  - Fass-Thorax 853
  - FAST-Technik = focussed assessment with sonography for trauma 33
  - Fast-Track-Konzept 64, 117
  - Fast-Track-Methode 85
  - Faszienspaltung 691
  - Faszienerverletzung 692
  - Fasziitis, nekrotisierende 176
  - Fasziokutanlappen 1061
  - Fasziotomie 672
  - Faustschlussprobe 995
  - Fazialisparese 1114
  - Fazialisrekonstruktion 1114
  - FDG = Fluordeoxyglukose 466
  - Feddersche 78
  - Fehlbildungen
    - angeborene 951
    - Dünndarm 957
    - Mund, Kiefer, Gesicht 1119
  - Fehllage, kardiofundale 292
  - Feinkontinenzstörung 424
  - Feinmotorik, Hand 1077
  - Feinnadel-Katheterjejunostomie 121
  - Feinnadelbiopsie 643
  - Feinnadelpunktion (FNP) 514, 567, 575
  - Felty-Syndrom 520
  - Femoralhernie 625
  - Femoralis-Dehnungsschmerz 1214
  - Femurfraktur
    - peritrochantäre 764
    - proximale 759
    - subtrochantäre 765
  - Femurnagel, proximaler (PFN) 765–766
  - Femurschaftfraktur 666
  - Fentanyl 56, 108, 1139
  - Fernlappen, gestielter 1096
  - Fettabsaugung 1071
  - Fett 114
  - Fettembolie-Syndrom 675
  - Fettkörperzeichen 716
  - Fettstoffwechsel, Postaggressionsphase 116
  - Feuerthal 1048
  - FFP = fresh frozen plasma 43, 94, 607
  - Fibrin 144, 822
  - Fibrinkleber 250, 525
  - Fibrinolyse 125
  - Fibroadenome 203
  - Fibrom 567, 633, 871
  - Fibromuskuläre Dysplasie 1012
  - Fibrosarkom 521, 637, 873
  - Fibroscan, Leber 464
  - Fibrose
    - retroperitoneale (RPF) 605
    - zystische (Mukoviszidose) 849, 964
  - Fibulalappen 1063
  - Fieber 606
  - Finger, schnellender 694
  - Fingerapoplexie 1011
  - Fingerendgelenke 1075
  - Fingergrundgelenke 1075
  - Fingermittelgelenke 1075
  - Fingerprothese 1085
  - Finkelstein-Test 1083
  - Fisher-Grading (SAB) 1194
  - Fissur, anale 411
  - Fistelbildung, Knochen 685
  - Fistelkarzinom, Knochen 689
  - Fistel
    - anale 412
- arteriovenöse 1032
  - chronische 181
  - Dickdarm 364
  - Dünndarm 340, 345
  - enteroenterale 341
  - enterokolische 341
  - extrasphinktere 414
  - High-output 345
  - innere 345
  - Low-output 345
  - ösophagobronchiale 241
  - rektosigmoidische 414
  - Fistelverklebung 263
  - Fistulektomie 415
  - Fixateur externe 667, 669, 752, 786
  - FK778 = Leflunomid 1231
  - FKBP12 1230
  - FKDS = farbkodierte Duplex-/Doppler-Sonografie 464
  - Flake-fracture 797
  - Flankenschmerz 606
  - Fletcher, Risikoklassifikation von GIST 321
  - Flexura duodenojejunalis 297
  - Flucloxacillin 181
  - Fludrokortison 596
  - Flunitrazepam 50
  - Fluordeoxyglukose-Positronenemissionstomografie 466
  - Flupirtin 103
  - Flupirtinmaleat 104
  - Flush 348
  - Flush-Perfusion 1267
  - Flüssigkeitsbedarf, perioperativer 84
  - Flüssigkeitssubstitution 823
  - Flüssigkeitstherapie
    - intraoperative 85
    - perioperative 83
    - postoperative 85
  - Flüssigkeitssubstitution 823
  - Flut-Phase, Verbrennungen 822
  - FNH = fokal noduläre Hyperplasie 471
  - FNP = Feinnadelpunktion 575
    - focussed assessment with sonography for trauma (FAST-Technik) 33
  - Foetus ex ore 268, 281
  - Fogarty-Ballonkatheter 1001, 1009
  - fokal noduläre Hyperplasie (FNH) 471
  - Follikel, Schilddrüse 572
  - Follikulitis 174, 570
  - Fondaparinux 139
  - Fontaine-Stadieneinteilung (pAVK) 1013
  - Fontan-Zirkulation 942
  - Fontanellenpunktion 1181
  - Foramen
    - Monroi 1135, 1179
    - occipitale magnum 1184
    - venae cavae 289
  - Forrest-Klassifikation, Ulkusblutung 249, 318
  - Foucher-Lappen 1095
  - Fourchette-Stellung 728
  - Fournier-Gangrän 177, 417
  - Fragmentverschiebung, Bruch 655
  - Fraktionierte Bestrahlung 217
  - Fraktur 651
    - AO-Klassifikation 656
    - A-Frakturen 716
    - Abdunktions- 761
    - Abriss- 651
    - Abscher- 652
    - Achsenknick- 655
    - Adduktions- 761
    - B-Frakturen 716

- C-Frakturen 716
- chondrale 680
- delayed union 672
- direkte 651
- Ermüdung 651
- Formen 651
- Fragmentverschiebung 655
- frontobasale 1151
- geschlossene 659
- Heilungsstörungen 672
- indirekte 651
- Kindesalter 656
- Kompression 666
- laterobasale 1151
- offene 661
- osteochondrale 680
- pathologische 651
- Reposition 663
- Retention 665
- Schädel 1149
- Schienung 667
- Spontankorrektur 657
- Symptomatik 659
- unverschobene 655
- unvollständige 653
- Verdrehung 655
- Verkürzung 655
- Verlängerung 655
- Frakturbehandlung** 663
  - konservative 665
  - operative 666
- Frankel-Schema** 746
- Fremdkörper**
  - Dünndarm 350
  - Magen 304
  - Ösophagus 279
  - verschluckte 569
- Fremdkörperentfernung**
  - endoskopische 237
  - Gastrointestinaltrakt 236
- Fremdkörperinfektionen** 175
- fresh frozen plasma (FFP)** 43, 94
- Friede, fauler** 548
- Frischblut** 93
- Frischplasma, gefrorenes** 94
- Fritsch-Bauchdeckenhaken** 81
- FRK = funktionelle Residualkapazität** 839
- Froment-Zeichen** 1077
- Fröscheingeschwulst** 1108
- Fruchtwasservermehrung** 952
- Frühbougierung** 280
- Frühdumpingsyndrom** 330
- FSH = Follikel stimulierendes Hormon** 1172
- Fuchsbandwurm** 467
- Führungsdraht** 239
- Functio laesa** 168
- Functional Assessment of Cancer Therapies (FACT)** 68
- Fundopexie** 292
  - ventrale 294
- Fundoplikation nach Nissen** 276, 292
- Fundus** 297, 612
- Fundusvarizen** 248, 297, 508
  - Blutung 247
  - endoskopische Therapie 245
- Fungämie** 187
- Funicus spermaticus** 974
- funktionelle Residualkapazität (FRK)** 839
- funktionelles Kompartmentsyndrom** 670
- Funktionskleidung** 74
- Funktionsstörung, als Leitsymptom** 30
- funnel chest** 873
- Furosemid** 95
- Furunkel** 174, 570, 1102
- Furunkulose** 174
- Fuß** 788

- Funktionsprüfung 790
- Untersuchungstechniken 788
- Fußpunktanastomose, nach Braun** 315
- Fußrückenlappen** 1063
- Fußwurzelfrakturen** 804
- G**
- Gadolinium-DTPA** 640
- Galaktorrhö** 1172
- Galeazzi-Verletzung** 728
- Gallenblase** 427
  - Papillomatose 454
  - Tumoren 454
- Gallenblasenempyem** 446
- Gallenblasenhydrops** 446
- Gallenblasenkarzinom** 455
- Gallenblasenperforation** 446
- Gallengangsdrainage** 258
- Gallengangsstruktur** 452
- Gallengangssystem** 440
- Gallenkolik** 443
- Gallensäureverlustsyndrom** 448
- Gallensteinbildung** 337
- Gallenstein** 442, 500
- Gallensteinileus** 448, 538
- Gallenwege** 427
  - Adenokarzinome 454
  - Tumor 454
- Gallenwegskarzinom** 456
- Gallenwegstenose** 508, 510
- Gallertkern** 732
- Gamma-GT** 501
- Gamma-Knife** 1133
- Gamma-Nagel** 765
- Gamma-Strahlen** 1132
- Ganciclovir** 1250, 1254
- Ganglionzellfunktion, gestörte** 972
- Ganglion**
  - coeliacum 297
  - Gasseri, Thermokoagulation 1210
  - Hand 1086
- Gangrän** 156, 175, 1006, 1014
- Fournier 177
- Ganzkörperhypothermie** 897
- Ganzkörperplethysmografie** 41, 839
- Garden, Einteilung der Schenkelhalsfrakturen** 762
- Gardner-Syndrom** 388–389, 638
- Gardner-Wells-Bügel** 740
- Gas-bloat-Phänomen** 276
- Gasbrand** 177
- Gastrale Phase** 300
- Gastrektomie** 324, 635
  - Rekonstruktionsverfahren, nach Gastrektomie 326
- Gastric Banding** 557
- Gastrin** 299, 499
- Gastrinom** 632
- Gastritis** 305
  - chronisch atrophische 306
  - erosive 306
  - spezifische 305
  - unspezifische 306
  - polyposa 320
- Gastrodiagnost** 299
- Gastroduodenoskopie** 633
- Gastroduodenostomie** 315
- Gastroenteropankreatische neuroendokrine Tumore (GEP-NET)** 630
- Gastroenteropathie, exsudative** 320
- Gastroenterostomie** 327, 511
- Gastrografin-Passage** 334
- Gastrointestinale Stromatumoren (GIST)** 321, 347
- Gastrointestinaltrakt**
  - Blutung 30, 248
  - Blutungstypen 30
  - Fremdkörperentfernung 236
  - Passagezeit 237
  - Polypektomie 264
- Gastrojejunostomie** 315
- Gastropexie** 294
- Gastroschisis** 956
- Gastrostoma** 287
- Gastrostomie, perkutane endoskopische** 120, 253
- Gate-Control-Theorie** 1207
- Gaumenspalten** 1119
- Gaze, imprägnierte** 162
- GCS = Glasgow Coma Scale** 1122
- Gedeihstörungen** 935
- Gefäßbaum** 992
- Gefäßchirurgie** 992
  - Komplikationen 1004
- Gefäße, Lunge** 833
- Gefäßerkrankungen, entzündliche** 1050
- Gefäßinfektionen** 1051
  - Klassifikation 1051
- Gefäßklemmen** 80
- Gefäßmissbildungen, zerebrale** 1192
- Gefäßprothese, Inlaytechnik** 1030
- Gefäßprothesen** 1002
- Gefäßspasmen** 1046
- Gefäßsystem**
  - Amputation 1004
  - Anatomie 992
  - B-Bild-Sonografie 996
  - Computertomografie 997
  - Doppler-Sonografie 996
  - Duplexsonografie 997
  - Leitsymptome 1005
  - Magnetresonanzangiografie 998
  - Nahtmaterial 1001
  - Therapie 1000
  - Untersuchung 993
  - Zugänge 1051
- Gefäßtumoren** 1049
- Gefäßverletzungen** 1045
- Gefäßwiderstand, pulmonaler (PVR)** 1262
- Gefäßzugänge** 50
- Geflechtknochen** 662
- Gehstrecke, standardisierte** 994
- Gelatine** 86, 89, 226
- Gelenkeinbruch** 685
- Gelenkerguss** 683
- Gelenkfraktur** 656
  - dislozierte 666
- Gelenkinfektionen** 689
- Gelenkkantennimpression** 679–680
- Gelenkpunktion** 684, 779
- Gelenkrevision** 690
- Gelenktuberkulose** 180
- Gelenkverletzungen** 677, 812
- GEP-NET = gastroenteropankreatische neuroendokrine Tumoren** 630
  - Diagnostik 631
  - Lebermetastasen 636
- Gerinnungskaskade**
  - exogen = extrinsisch 124
  - intrinsisch = endogen 124
- Gerinnungsstörungen**
  - Anamnese 126
  - körperliche Untersuchung 126
- Germinom, Radiatio** 1131
- Gesicht**
  - Basiliom 1112
  - Epulis 1109
  - Hauttumoren 1111
  - Knochentumoren 1114
- Leukoplakie** 1111
- Lymphangiom** 1108
- Melanom** 1113
- Schleimhauttumoren** 1111
- Weichgewebetumoren** 1108
- Gesichtschirurgie** 1102
  - Fehlbildungen 1119
- Gesichtsschädelfrakturen** 1117
- Notversorgung** 1119
- Gesichtsstraftung** 1071
- Gesichtsverletzungen** 1115
- Gewebedurchtrennung, Instrumente** 78
- Gewebeexpander** 1065
- Gewebehypoxie** 226
- Gewebekleber** 246
- Gewebeprobe** 206
- Gewebespende** 1224
- Gewebevereinigung** 82
- Gewichtsabnahme** 606
- Gigantismus, angiokeratischer** 1032
- Gilbert-Meulengracht, Morbus** 430
- Gilchrist-Verband** 665, 714
- Gingivazysten** 1107
- Gips-U-Schiene** 714
- GIST = gastrointestinale Stromatumoren** 321, 347
  - Risikoklassifikation nach Fletcher 321
- GIT = Gastrointestinaltrakt** 237
- Gittertransplantat** 827
- GK = Granulozytenkonzentrate** 94
- Glabellalappen** 1066
- Glandula(-ae)**
  - parathyreoidae 584
  - parotis-Adenome 1110
  - parotis-Entzündung 1105
  - submandibularis, Entzündung 1106
  - thyreoidea 571
- Glasgow Coma Scale (GCS)** 1122, 1140
- Glasgow Outcome Scale** 1140
- GLDH = Glutamat-Dehydrogenase** 463
- Gleitbruch** 292, 613
- Gleithernie** 613
  - axiale 291
- Gleithoden** 978
- Glenn-Operation** 942
- Glenohumerale Bänder** 703
- Glenoidfrakturen, Klassifikation nach Ideberg** 701
- Glioblastom** 1168
  - Radiatio 1132
- Glivec** 348
- Globusgefühl** 563, 577
- Glomus-caroticum-Tumor** 1050
- Glomustumor, Hand** 1088
- Glossopharyngeus-Neuralgie** 1210
- Glukoneogenese** 822
- Glukagon** 499
- Glukagonom** 633
- Glukokortikoid** 591, 597, 821, 1138
- Glukose, radioaktiv markierte** 37
- Glukosehomöostase** 503
- Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)** 463
- Glutamat-Oxalazetat-Transaminase (GOT, AST)** 463
- Glutamat-Pyruvat-Transaminase (GPT, ALT)** 463
- Glycylpressin** 490
- Glykogenie** 632
- Glykogenspeicherkrankheit** 472
- Glykopeptid** 198
- Glyzerol** 1138

Godamed 865  
 Goldblatt-Mechanismus 1019  
 Goldfliegenlarven 155  
 Gonorrhö, Rektum 418  
 Gorlin-Goltz-Syndrom 1112  
 GOT = Glutamat-Oxalazet-Transaminase (AST) 463  
 GPT = Glutamat-Pyruvat-Transaminase (ALT) 463  
 Grabsstille 531  
 Gradient, transpulmonaler 1262  
 Granulationsgewebe 146  
 Granuloma venereum, Rektum 419  
 Granulom (Morbus Crohn) 340  
 Granulozyten 144  
 Granulozytenkonzentrate (GK) 94  
 Graves' disease 580  
 Gravidität 617  
 Grazilisplastik 964  
 Grenzdivertikel 281  
 Grenzenzoneninfarkt 1204  
 Grey-Turner-Zeichen 501, 530  
 GRFom 633  
 Grobkontinenzstörung 424  
 Grünholzfraktur 657  
 Grünholzfrakturen 653  
 Grützbeutel 570  
 Guanethidin 675  
 Gubernaculum testis 978  
 Gummibandligator 247–248  
 – Behandlung Hämorrhoiden 407  
 Gummilasche 163  
 Gustilo, Einteilung offener Frakturen 661  
 Guyonse Loge 1090  
 GVH = graft versus host (reverse Transplantatreaktion) 1227  
 Gynäkomastie 609  
 G-Zellen 297, 299

## H

Haarfollikel, Entzündung 1102  
 Haarnestgrübchen 416  
 Haarzell-Leukämie 520, 525  
 Habitus, marfanoider 600  
 Hach-Einteilung (Varikosis) 1037  
 Haemophilus  
 – ducreyi 419  
 – influenzae 687  
 Haemophilus-Influenza-B-(HIB)-Impfung 519  
 HAES 226  
 Haken, scharfer 81  
 Halbwertszeit, kontextsensitive 56  
 Halo-Fixateur 741  
 Halothan 54  
 Hals 560  
 – Anatomie 560  
 – Entzündungen 569  
 – Insektentische 569  
 – Lymphknoten 562  
 – Prellungen 568  
 – Schnittwunden 568  
 – Schussverletzungen 568  
 – Tumoren 567  
 – Verletzungen 568  
 – verschluckte Fremdkörper 569  
 Halsfaszie 561  
 Halsfisteln 564  
 Halslymphknotenausräumung 583  
 Halsphlegmone 570  
 Halsrippensyndrom 1025  
 Halsstraffung 1071  
 Halswirbelkörper  
 – Anatomie 732  
 – Frakturen 733

Halswirbelsäule 734  
 – untere, Verletzungen 738  
 – Zeichen der Instabilität 739  
 Halswirbelsäule (HWS) 732  
 Halszysten 564  
 – laterale 565  
 – mediane 564  
 Hämangioblastome (ZNS) 1170  
 Hämangioendotheliom 1049–1050  
 Hämangiom 521, 871, 1048, 1108  
 – Hand 1088  
 – kapillares 1049, 1105  
 – kavernös 470  
 1049  
 – Leber 470  
 Hämangioperizytom 1049  
 Hämangiosarkom 1049  
 Hämarthros 682  
 Hamartome 390–391, 521  
 Hämatothesie 30, 249  
 Hämatochezie 30, 249, 546  
 Hämatokrit, Anstieg 226  
 Hämatom  
 – epidurales 1153  
 – Hirnstamm 1202  
 – intrakranielle 1152  
 – intrazerebrale, spontan 1200  
 – intrazerebrales 1154  
 – Kleinhirn 1202  
 – spinale 1160  
 – subchondrales 678  
 – subdural 1154  
 – subunguale 1101  
 Hämatopneumothorax 870, 887–888  
 Hämatosinus 1112  
 Hämatothorax 870  
 Hämochromatose 472  
 Hämodialyse 1235  
 – Shunt 1034  
 Hämodilution, isovolämische 98  
 Hämofiltration 1236  
 hämaglobinbasierte Sauerstoffträger 89  
 Hämolyse 96  
 – hämolytische Anämie, angeborene 524  
 Hämophilie A 129  
 Hämophilie B 129  
 Hämophilie C 130  
 Hämoptysen 887, 902  
 hämorrhagische Nekrose 183  
 Hämorrhoidalprolaps, inkarziert 404  
 Hämorrhoiden 405  
 – Gummiligatorbehandlung 407  
 – Operation nach Longo 407  
 – Sklerosierungstherapie 406  
 Hämostase  
 – primäre 124  
 – sekundäre 124  
 Hämostasestörungen  
 – plasmatische 129  
 – thrombozytäre 129  
 Hämostyptika 525  
 Hämotherapye 90  
 Hand 1073  
 – Amputationsverletzungen 1101  
 – Anatomie 1073  
 – angeborene Erkrankungen 1081  
 – Arthrosen 1085  
 – AV-Fistel 1088  
 – Basaliom 1087  
 – Beugesehnenverletzungen 1099  
 – bildgebende Diagnostik 1077  
 – Décollementverletzungen 1095  
 Defektverletzungen 1094  
 – Enchondrom 1087  
 – Erfrierungen 1095  
 – Erkrankungen der Gelenke 1085  
 – Erkrankungen der Sehnen 1083  
 – Erkrankungen des Bindegewebes 1084  
 – erworbene Erkrankungen 1083  
 – extrinsisches System 1074  
 – funktionelle Anatomie 1075  
 – Ganglion 1086  
 – Gefäßverletzungen 1099  
 – Glomustumor 1088  
 – gutartige Knochentumoren 1087  
 – gutartige Weichteiltumoren 1086  
 – Hämangiom 1088  
 – Innervation 1073  
 – Intrinsic-Plus-Stellung 1079  
 – intrinsisches System 1074  
 – Lappenplastik 1095  
 – Nagelbettverletzung 1101  
 – Nervenengpasssyndrome 1088  
 – Nervenkompressionssyndrome 1089  
 – Nervenverletzungen 1099  
 – Neurofibrom 1088  
 – Neurom 1088  
 – Osteoidosteom 1087  
 – Polyarthrose 1085  
 – Rhizarthroze 1085  
 – Riesenzelltumor 1086  
 – Ring-Avulsionsverletzung 1095  
 – Ringbänder 1083  
 – Risswunden 1093  
 – Ruhigstellung 1079  
 – Schnittwunden 1093  
 – Sehnenverletzungen 1098  
 – Strecksehnenverletzungen 1098  
 – Tumoren 1086  
 – Tumoren der Blut- und Lymphgefäß 1088  
 – Tumoren des Nervengewebes 1088  
 – Untersuchung 1075  
 – V-Y-Plastik 1095  
 – Verbrennungen 1095  
 – Verletzungen des Hautweichteilmantels 1093  
 – Z-Plastik 1095  
 Handbindehautmuskulatur 1074  
 Handblock 1078  
 Händedesinfektion  
 – chirurgische 74  
 – hygienische 74  
 Handflächenregel 818  
 Handgelenk 1075  
 Handgelenksarthroskopie 1078  
 Handgriffe  
 – feinmotorische 1077  
 – grobmotorische 1077  
 Handphlegmone 1092  
 Handschuhe, sterile 74  
 Handtherapie 1079  
 hanged man's fracture 736  
 Hannover Fracture Scale 687  
 Hard disc 1213  
 Harnamylase 501  
 Harnleiter  
 – Abgangstenose 987  
 – Mündungsstenose 987  
 Harnröhre, Klappen 986  
 Harnröhrenneubildung 991  
 Harnstau 606  
 Harnstoff 42  
 Harntrüpfeln 986  
 Harnwegsinfekt 192  
 – rezidivierende 986  
 Hartmann-Operation 366  
 Hauptbronchien 832  
 Hauptzellen 297, 299  
 Haut-Fett-Lappen 1060  
 Hautemphysem 886, 888  
 – Jugulum 278  
 Hautfaltenlinien 1054  
 Hautflora  
 – residente 74  
 – transiente 74  
 Hautfunktionen 820  
 Hautinzision 1054  
 Hautklebung 1058  
 Hautlappen 1059  
 Hautneoplasie 644  
 Hauttemperatur 994  
 Hauttransplantat 1058  
 Hauttumoren, Gesichtsbereich (MKG-Chirurgie) 1111  
 Hautverätzung 154  
 Havers-System 662  
 Hawkins, Einteilung der Talusfrakturen 797  
 HBOC-201 89  
 HCA-Leberzelladenom 471  
 HCG = humanes Choriongonadotropin 979  
 Head Vessel Debranching 926  
 Head-Zonen, Zuordnung zu Organen 28  
 Heberden-Arthrose 1085  
 Heinz-Innenkörper 518  
 Heiserkeit 567  
 Helicobacter pylori 306, 307, 310, 313  
 Heller-Ösophagokardiomyopathie 273  
 Hemifontan 942  
 Hemihepatektomie 479, 480  
 Hemikolektomie 383, 636  
 Hemithorax 888  
 Hemithyreoidektomie 578  
 Hemmkonzentration, minimale (Antibiogramm) 197  
 Hemmkörperperhämophilie 1202  
 Hemmungsfehlbildung, Zwerchfell 953  
 Hemoclips 251  
 Hemolink 89  
 Henkeltopf 1115  
 Heparin 895, 1009, 1010  
 – niedermolekulares 1000  
 Heparinisierung 95  
 Heparinsalbe 1040  
 Hepatikojejunostomie 438  
 Hepatitis 431  
 Hepatitis B 183, 473  
 Hepatitis-B-Virus 500  
 Hepatoblastom 206, 985  
 Hepatojejunostomie 1248  
 – palliative 439  
 hepatorenales Syndrom 462  
 Hepatostomie 484  
 Hepatotomie 484  
 Herbert-Schraube 1097  
 Herbizide 638  
 Hereditary nonpolyposis colorectal cancer (HNPCC) 392  
 Hernia, (-ae) 612, 644  
 – acquisata 613  
 – angeborene 613  
 – Auskultation 614  
 – äußere 613  
 – Bochdalek 290, 953  
 – congenita 613  
 – Diagnostik 614  
 – epigastrische 618, 976  
 – erworbene 613  
 – femoralis 618, 625

- Hiatus- 291
- inguinalis lateralis 620
- inguinalis medialis 620
- Inkarteration 614
- innere 613, 629
- irreponibile 614
- ischiadica 628
- ischiorectalís 628
- Larrey 290, 953
- Leistenregion 618
- lumbalis 626
- lumbokostale 290
- Morgagni 290, 953
- Nabel 975
- obturatoria 626
- paraösophageale 292
- parasternale 290
- perinealis 628
- reponibile 614
- retrosternale 290
- supraumbilikale 976
- vordere Bauchwand 617
- Zwerchfell 289
- Zwerchfell, kongenital 953
- Herniation**
- bulbäre 1125
- Kleinhirnanteile 1149
- mesenzephal 1125
- tentorielle 1123
- Heroin** 610
- Herz**
- Diagnostik 894
- präoperative Vorbereitung 893
- Tumoren 917
- Verletzungen 920
- Zugangswege 897
- Herz-Kreislauf-Unterstützung, mechanische** 1263
- Herz-Kreislauf-Versagen** 227
- Herz-Lungen-Maschine (HLM)** 894
- Herz-Lungen-Transplantation (HTTx)** 1267
- Organentnahme 1269
- postoperative Komplikationen 1270
- postoperative Therapie 1270
- Prognose 1270
- Spenderkriterien 1268
- Kontraindikationen 1268
- Operationstechnik 1269
- Herzchirurgie** 893
- Herzfehler**
- angeborene 929
- univentrikuläre 942
- univentrikulärer 941
- Herzfunktion** 41
- Herzindex (HI)** 1262
- Herzinfarkt** 431
- Herzinsuffizienz** 41, 931, 1261
- NYHA-Klassifikation 48
- terminale 915
- Herzkatheter** 41
- Herzklappenersatz** 905
- Allgraft 906
- biologische Prothese 906
- Homograft 906
- Komplikationen 907
- mechanische Prothese 905
- Ross-Operation 906
- Herzklappenfehler, erworbene** 900
- Herzkrankheit, koronare** 903, 908
- Herzkranzgefäße** 908
- Herzprotektion** 896
- Herzrhythmusstörung** 41
- Chirurgie 926
- Herzschriftmacher** 926, 1051
- Implantation 927
- Systeme 926
- Patienten 42

- Herztransplantation (HTx)** 915, 1261
- Abstoßungsdiagnostik 1265
- bicavale Technik 1264
- chronische Abstoßungsreaktion 1266
- Immunsuppression 1265
- Indikationen 1261–1262
- Kontraindikationen 1262
- Operationstechnik 1264
- postoperative Komplikationen 1264
- postoperative Therapie 1264
- Prognose 1266
- Spenderkriterien 1263
- Herzwandaneurysmen** 914
- HES** = Hydroxyethylstärke 88
- Hesselbach-Dreieck** 620
- Heterotaxiesyndrom** 943
- Hexenschuss** 1214
- H-Fistel, Ösophagus** 951
- Therapie 953
- hGH** = human growth hormone 1172
- HI** = Herzindex 1262
- Hiatoplastik** 276, 292
- Hiatus**
- aorticus 288–289
- oesophageus 289, 297
- Hiatushernien** 291
- Gleithernie, axiale 282
- axiale 292
- HIB-(Haemophilus-Influenza-B)-Impfung** 519
- Hiebwunde** 149
- High-LET-Strahlen** 217
- High-output-Fisteln** 345
- High-velocity-Geschoss** 550
- Hill-Sachs-Läsion** 705
- Hippel-Lindau-Syndrom** 1170
- Hippokrates-Reposition, Schulterluxation** 706
- Hirnbiopsie** 1131
- Hirnblutung** 1152
- Hirndruck** 1136
- Hirndruckmessung** 1128
- Hirndrucksteigerung** 1135
- Therapie 1137
- Hirndruckwellen** 1137
- Hirndruckzeichen** 1163
- Hirndurchblutung, regionale (rCBF)** 1136
- Hirndurchblutung (CBF)** 1136
- Hirnmassenverschiebungen** 1136
- Hirnmetastasen** 1173
- Hirnödem** 1137
- vasogenes 1137
- zytotoxisches 1137
- Hirnschädigung, diffuse akute** 1125
- Hirnstammblutung** 1202
- Hirnstammreflexe** 1125, 1127
- Hirnstammsyndrome**
- akute traumatische 1145
- sekundäre traumatische 1146
- Hirntätigkeit**
- Diagnostik 1127
- Erstversorgung 1127
- Hirntod** 1140, 1220
- Feststellung 1220
- Hirntumoren** 1163
- Chemotherapie 1134
- Klassifikation 1165
- Strahlentherapie 1131
- Hirnzerreiung** 1154
- Hirschsprung, Morbus** 396, 971
- His-Winkel** 274, 292
- Histiozyten** 144
- Histo-Acryl** 246
- Histokompatibilitätsantigene** 1225
- HIT (Heparin-induzierte Thrombozytopenie) vom Typ II** 134
- HIV-Prophylaxe** 183
- HLHS** = hypoplastisches Links-herzsyndrom 942
- HLM** = Herz-Lungen-Maschine 894
- HTLx** = Herz-Lungentransplantation 1267
- HNPCC** = Hereditary nonpolyposis colorectal cancer 392
- Hochdrucksystem** 992
- Hochfrequenzdiathermie** 527
- Hochfrequenzmesser, elektrische** 79
- Hoden, Lageanomalie** 978
- Hoden-Nebenhoden-Dissoziation** 979
- Hodenatrophie** 611
- Hodenektopie** 978
- Hodentorsion** 980
- Hodentumoren** 610
- Hoffa-Fraktur** 716
- Hoffmann-Tinel-Zeichen** 1089
- Hohlmeißelzange** 80
- Holzschatzmittel** 638
- Homan-Muskeleinkerbung** 722
- Homecare-Konzept** 118
- Homograft** 906
- Homovanillinmandelsäure** 982
- hook knife** 252
- Hormondiagnostik, Nebennierenrinde** 592
- Hormone, Postaggressionsphase** 115
- Horner-Syndrom** 920
- Hospitalismus, infektiöser** 189
- Host versus graft** 1227
- Hot-biopsy-Zange** 264
- HPT** = Hyperparathyreoidismus 586
- HTx** = Herztransplantation 1261
- Hueter-Dreieck** 719
- Hüftgelenk, Untersuchungstechniken** 756
- Hüftgelenkluxation** 758
- Hüftkopffraktur** 760
- Einteilung nach Pipkin 760
- Hüftschraube, dynamische (DHS)** 765
- Hughes-Einteilung (Neuroblastom)** 982
- Hühnerbrust** 875
- Human Immunodeficiency Virus (HIV)** 182
- Humanalbumin** 86, 94
- Humerusfraktur** 666
- suprakondyläre 717
- Humerusfrakturen, kindliche distale** 716
- Humeruskopffraktur** 710
- AO-Klassifikation 711
- Klassifikation nach Neer 710
- Humerusschaftfrakturen** 714
- Hundebandwurm** 467
- Hunt-und-Hess-Klassifikation** 1195
- Hutchinson-Verfahren (Desagination)** 971
- HWS** = Halswirbelsäule 732
- Hyaluronsäure** 252
- Hybridoperation** 1029
- Hybridtherapie** 925
- Hydatid** 467
- Hydatidentorsion** 981
- Hydrogin** 675
- Hydramnion** 952
- Hydrocole**
- funiculi 974
- funiculi spermatici 975
- testis 974–975
- Hydrocephalus** 1178
- *e vacuo* 1179–1180
- malresorptivus 1178–1179
- *occlusus* 1178, 1179
- Säuglingsalter 1181
- Hydrogele** 162
- Hydrokolloide** 162
- Hydrokolloidverband** 826
- Hydrokortison** 597
- Hydromorphon** 107
- Hydronephrose** 606
- Hydropolymere** 162
- Hydroxyethylstärke (HES)** 86, 88, 1000
- Hydrozele** 974
- Hydrocephalus** siehe **Hydrocephalus**
- Hyperabduktionssyndrom** 1025
- Hyperaldosteronismus**
- glukokortikoidsupprimierbarer 595
- idiopathischer 595
- postoperativer 83
- primärer 595
- Hyperämie** 689
- Hypergastrinämie** 633
- Hyperhydratation** 86
- Hyperinsulinämie (Spätdumping-syndrom)** 330
- Hyperkaliämie** 596
- Hyperkalzämie** 587
- Hyperkortisolismus** 592
- Hyperlipidämie** 500
- Hypernatriämie** 227
- Hyperosmolarität (Fröhldumping-syndrom)** 330
- Hyperparathyreoidismus (HPT)** 500, 504, 585, 586, 600
- primärer (pHPT) 586
- reaktiver (sHPT) 589
- renaler 590
- sekundärer (sHPT) 589
- tertiärer 589
- Hyperperistaltik** 540
- Hyperplasie**
- fokal noduläre (FNH) 471
- folliculäre 879
- makronoduläre 595
- regenerative noduläre (RNH) 472
- Hypersomnie** 1146
- Hyperspleniesyndrom** 520
- Hypersplenismus** 520
- Hypertension** 900
- portale 473, 486
- portale, Diagnostik 487
- portale, Symptome 487
- Hyperthermie** 168, 228
- maligne 55
- Hyperthyreose** 579
- immunogene diffuse 580
- Hypertonie, arterielle** 41, 99
- Hypertrophie, linksventrikuläre** 901
- Hyperventilation** 224, 1138
- Hypervolämie** 96
- Hypnotika** 55, 1139
- Hypoaldrenismus, primär akuter** 597
- Hypoganglionose** 972
- Hypoglykämie** 462, 632, 829
- Hypogonadismus** 610
- Hypokaliämie** 227
- postoperative 83
- Hypomagnesiämie, postoperative** 83
- Hyponatriämie** 596
- Hypoparathyreoidismus** 578, 586
- Hypoperistaltik** 531
- Hypophosphatämie** 587

- Hypophysenadenom 1171  
 - Strahlentherapie 1131  
 Hypophysenapoplexie 1172  
 Hypophyseninsuffizienz 1173  
 Hypoplasie, Lunge 968  
 hypoplastisches Linksherzsyndrom (HLHS) 942  
 Hypopspadie 596, 990  
 Hypotension 821  
 Hypothalamische Krise 1125  
 Hypothermie 897  
 Hypotonie, postoperative 178, 227
- IABP = Intraaortale Ballongegenpulsation 898  
 Ibuflam 105  
 Ibuprofen 102, **105**, 1040  
 ICD = Interter Kardioverter-Defibrillator 928  
 ICM = ischämische Kardiomyopathie 1262  
 ICP = intrakranieller Druck 1128, 1137  
 Ideberg, Klassifikation der Gelenkfrakturen 701  
 Identitätstest, AB0 + Rhesus 91  
 idiopathische thrombozytopenische Purpura (ITP) 524  
 Ifosfamid 648  
 IFSO = International Federation for the Surgery of Obesity 555  
 IGF-I = Insulin-like Growth Factor I 576  
 Ikerter 178, 183, 187, **428**, 459, 508, 514  
 - cholestaticischer 430  
 - hämolytischer 429  
 - hepatozellulärer 430  
 - intrahepatischer 430  
 - prähepatischer 429  
 Ileitis  
 - regionalis 372  
 - terminalis 340, 372  
 Ileo-Transversostomie 386  
 Ileocolitis regionalis 372  
 Ileorektostomie 397  
 Ileostoma, terminales 370  
 Ileostomy 351  
 - inkontinente 351  
 - nach Brooke 351  
 Ileum, NET 635  
 Ileumatresie 960  
 Ileus **535**, 614  
 - Dickdarm- 539  
 - Dünndarm- 539  
 - Gallenstein- 448, 538  
 - mechanischer 183, 536  
 - Mekonium 964  
 - Obturations- 538  
 - Okklusions- 538  
 - paralytischer 536  
 - Strangulations- 537  
 Ilizarov, Kallusdistraction 674  
 image guided surgery 1131  
 Imatinib 322, 348  
 Imipenem 181  
 Immunantwort  
 - efferente Phase 1225  
 - humorale 1226  
 - zelluläre 1226  
 Immunarteriopathien 1012  
 Immunreaktion  
 - afferente Phase 1225  
 - zentrale Phase 1225  
 Immunsuppression 1227, 1249  
 - Erhaltungstherapie 1227  
 - Induktionstherapie 1227  
 Immunsuppressiva 1228  
 - Angriffspunkte 1222
- Nebenwirkungen 1250  
 Impaktionsbrüche 743  
 Impedanzanalyse, bioelektrische (BIA) 556  
 Impellerpumpen 899  
 Impingementsyndrom 707  
 Impression  
 - basiläre 1184  
 - federnde 679  
 - Knorpel 679  
 Impressionsfraktur 679, 705  
 - Schädel 1150  
 Incontinencia alvi 423  
 Indikation  
 - absolute 44  
 - diagnostisch 44  
 - elektiv 44  
 - kosmetisch 44  
 - palliativ 44  
 - prophylaktisch 44  
 - relativ 44  
 Indikationsstellung **38**  
 - zu Operationen 37  
 Indometacin 692, 756, 935  
 Induktionstherapie, Immunsuppression 1227  
 Infarkt, Darm 547  
 Infektologie 166  
 Infektion 167  
 - Aspergillus 188  
 - Candida 188  
 - chirurgische 167  
 - Clostridien 177  
 - lokale 168  
 - nekrotisierende 167  
 - Prophylaxe 198  
 - parasitäre 185  
 - postoperativ, Risikominimierung 74  
 Infektionsmonitoring 1264  
 Infektpseudarthrose 673, 689  
 Infektrezidiv, Osteitis 689  
 Infiltrationsanästhesie 158  
 Infrarotabsorptionstechnik 52  
 Infrarotkoagulation 525  
 Inhalationsanästhesie 53  
 Inhalationsanästhetika 54  
 Inhalationstrauma 822  
 Inkarnation  
 - Hernie 614  
 Inkontinenz 422  
 - mechanische 423, 424  
 - myogene 423  
 - neurogene 424  
 - sensorische 423, **423**  
 - symptomatische 423  
 Inlaytechnik 1029  
 Inlet-Aufnahme 751  
 INR = International Normalized Ratio 42  
 Insektenstiche 151  
 - Hals 569  
 Insellappen 1064  
 Inselzell-Antikörper 1251  
 Inspektion 32  
 Inspiratorisches Reservevolumen (IRV) 838  
 INSS = Internationales Neuroblastomstadiensystem 981  
 Instabilitätsprüfung  
 - Ellenbogengelenk 720  
 - Kniegelenk 772  
 Instrumente  
 - Blutstillung 81  
 - chirurgische 78  
 - Gewebedurchtrennung 78  
 - Gewebevereinigung 82  
 - Haltefunktion 79  
 - Hochfrequenzmesser 79  
 - Klemmen 80  
 - Meißel 79  
 - Pinzetten 79
- Sägen 79  
 - Scheren 78  
 - Skalpelle 78  
 - Ultraschalldissektoren 79  
 - Zangen 79  
 Insuffizienz, chronisch venöse (CVI) 1037, 1041  
 Insulin 116, 499, 1255  
 Insulin-Hypoglykämie-Test 594  
 Insulin-like Growth Factor I (IGF-I) 576  
 Insulin-Test 300  
 Insulinom 632  
 Insulinresistenz, peripherie 116  
 Integra 825, 827  
 Intensivtherapie 812  
 Interdigestivphase 300  
 Interferon 1226  
 Interleukin-II 1226  
 Interleukin-I 168  
 Intermedius-Neuralgie 1210  
 intermittierende Peritonealdialyse (IPD) 1236  
 International Federation for the Surgery of Obesity (IFSO) 555  
 International Normalized Ratio (INR) 42  
 Interter Kardioverter-Defibrillator (ICD) 928  
 Interosseus anterior-Syndrom 1089  
 Intima 992  
 - Abriss 1045  
 - Einriss 923  
 Intoxikationsschock 222  
 Intraaortale Ballongegenpulsation (IABP) 898  
 intrakranieller Druck (ICP) 1137  
 Intrakutannahrt 161  
 intraoperative Radiotherapie (IORT) 648  
 intravaskulärer Ultraschall (IVUS) 999  
 Intrinsic factor 299  
 Intrinsic-Plus-Stellung 1079  
 Intubation 54  
 Intubationsnarkose (ITN) 54  
 Intussuszeption 395, 970  
 Invagination 395, 970  
 Inzidentalom 603  
 Inzisionsbiopsie 643  
 Iontophorese 694  
 IORT = intraoperative Radiotherapie 648  
 IPD = intermittierende Peritonealdialyse 1236  
 Ipside-down-Stomach 293  
 Iridium 458  
 Iritis 341  
 IRV = inspiratorisches Reservevolumen 838  
 Ischämie  
 - akute 349  
 - akute mesenteriale 1017  
 - chronische 349  
 - chronische mesenteriale 1016  
 - Darm 547  
 - intestinale 349  
 - kalte 1241  
 - segmentale 349  
 - warme 1241  
 Ischämieschäden, Nierentransplantation 1241  
 Ischämiesyndrome  
 - akrale 1010  
 - Viszeralarterien 1016  
 ischämische Attacke, transitorische (TIA) 1007  
 ischämische Kardiomyopathie (ICM) 915, 1262
- ISHLT = International Society for Heart and Lung Transplantation 1262  
 Isofluran 54  
 Isoniazid 180  
 Isosthenurie 595  
 Isotope, radioaktive 217  
 isovolämische Hämodilution 98  
 ISTA = Aortenisthmusste-nose 930  
 it-knife 252  
 ITN = Intubationsnarkose 54  
 ITP = idiopathische thrombozytopenische Purpura 524  
 IVUS = Intravaskulärer Ultra-schall 999
- J
- J-Pouch 371  
 Jackson-Position 54  
 Jakobeus, Thorakoskopie 841  
 Janetta-Dekompression 1210  
 Jeep's disease 416  
 Jefferson-Fraktur 734  
 Jejunum, NET 635  
 Jejunumatresie 960  
 Jobst-Bandagen 1054  
 Jochbeinfraktur 1117  
<sup>131</sup>J-Metaiodobenzylguanidin (<sup>131</sup>J-MIBG) 600  
 Jodid 573  
 Jodmangel 576  
 Johanniskraut 1229  
 Judet, Einteilung der Radialisfrakturen 724  
 Judet und Letournel, Klassifi-kation der Azetabulumfraktu-ren 753  
 Jurnista 107
- K
- Kahnbeinfraktur 1096  
 Kahnbeingips 1097  
 Kahnschädel 1191  
 Kala-Azar 520  
 Kaliumausscheidung, vermehrte, perioperative 83  
 Kalkaneus, Anatomie 799  
 Kalkaneusfraktur 797-798  
 - Einteilungen 799  
 Kallus 662  
 Kallusdistraction, nach Ilizarov 674  
 Kalottenfrakturen 1149  
 Kältetest 995, 1011  
 Kaltschweißigkeit 227  
 Kaltwasserbehandlung 823  
 Kalzifizierung, Sehne 694  
 Kalzitonin 572, 575  
 Kalziumantagonisten 601  
 Kanülierungstechnik 897  
 Kapillaren 992  
 Kapillarthrombose 223  
 Kapnometrie 52  
 Kaposi-Sarkom 1050  
 Kapsel-Band-Zerreißung 682  
 Kapselendoskopie 34  
 Karbunkel 174  
 - Hals 570  
 Kardia 297  
 Kardiainsuffizienz 273  
 Kardiakarzinom 325  
 Kardiaspasmus 279  
 Kardiomyopathie  
 - ischämische (ICM) 915, 1262  
 Kardioplegie 896  
 Kardioverter-Defibrillator, inter-ner 928

- Karotis-Thrombendarteriektomie 1205  
 Karotisdreieck 561  
 Karotistenose 1020, 1205  
 – Eversionsendarteriekтомie 1023  
 – Thrombendarteriekтомie 1023  
 Karpald 1086  
 Karpaltunnelsyndrom 1089  
 Karpometakarpalgelenke 1075  
 Karzinogene 209  
 Karzinoid 630  
 – Appendix 359  
 – Dickdarm 387  
 – Dünndarm 348  
 – Rektum 387  
 Karzinoid-Syndrom 348, 635  
 Karzinom  
 – allgemein 205  
 – basaloides 421  
 – hereditäres, kolorektales 388  
 – kloakogenes 421  
 – kolorektales s. kolorektales Karzinom 377  
 – mikroinvasives 212  
 – neuroendokrine 630  
 Karzinomexstirpation, transanale 384  
 karzioembryonales Antigen (CEA) 488  
 Kasabach-Merritt-Syndrom 470  
 Katecholamine 226, 592, 821, 1263  
 Katecholaminmetabolite 982  
 Katgut 159  
 Kathepsin 299  
 Katheterangiografie, Leber 465  
 Katheterjejunostomie 121, 287  
 Kathetertechnik 59  
 Katzenbuckel 1128  
 Kavernendrainage 867  
 Kavitation 550  
 Kawasaki-Syndrom 1012  
 K-Draht-Osteosynthese 806  
 Kehldeckel 562  
 Kehlkopf 562  
 Kehr-Zeichen 523  
 Keilresektion, nach Mikulicz-Sistrunk 1044  
 Keimflora, Kolon 361  
 Keimzelltumoren 984  
 Kelly-Leberhaken 81  
 Keloidbildung 831  
 Keloide 1054  
 Kephalgie 606  
 Keratinozytensuspensionen 828  
 Kerley-B-Linien 902  
 Kernpolymorphie 203  
 Kernspintomografie 36  
 KHK = Koronare Herzkrankheit 903, 908  
 Kiefer  
 – Basaliome 1112  
 – Epulis 1109  
 – Fehlbildungen 1119  
 – Hämagiom 1108  
 – Hauttumoren 1111  
 – Knochenumoren 1114  
 – Leukoplakie 1111  
 – Lymphangiom 1108  
 – Melanom 1113  
 – Schleimhauttumoren 1111  
 – Weichgewebtumoren 1108  
 Kieferchirurgie 1102  
 Kiefergelenkfrakturen 1118  
 Kieferspalten 1119  
 Kieferzysten, Entzündung 1107  
 Kielbrust 875  
 Kiementschen 565  
 Kienböck, Morbus 1082  
 Killian-Dreieck 266  
 Killian-Muskellücke 281  
 Kinking 1020  
 Kippscheibenprothese 905  
 Kirchmayr-Kessler-Sehnennahrt 1099  
 kissing ulcer 307  
 Kittleisten-Schleimschicht 299  
 Klammern, Wundverschluss 161  
 Klammernahtgerät 82, 527  
 Klappendysfunktion 907  
 Klappenresektion, Urethra 986  
 Klappenthrombosierung 907  
 Klappentypen 906  
 Klassifikation, Forrest 249  
 Klatskin-Karzinom 456  
 Klatskin-Tumoren 455  
 Klaviertastenphänomen 695–696  
 Klavikulafraktur 698  
 Klebsiella pneumoniae 193  
 Klebstoffe, Wundverschluss 161  
 Kleinert-Schiene 1099  
 Kleinhirnblutung 1202  
 Kleinhirnbrückenwinkelsyndrom 1169  
 Kleinhirneinklemmung 1148  
 Kleinzelliges Bronchialkarzinom (SCLC) 861  
 Klemme 80  
 – Allis 80  
 – Kocher 80  
 – Overholz 80  
 – Pean 80  
 Klemmgriff 1077  
 Klinefelter-Syndrom 611  
 Klippel-Feil-Syndrom 1185  
 Klippel-Trenaunay-Syndrom 1032  
 Klivus-Abflachung 1184  
 Klopschalldämpfung 864, 870  
 Klopschallverkürzung 871  
 Kneifzangenbruch 742  
 Kniegelenk 770  
 – Instabilitätsprüfung 772  
 – Untersuchungstechniken 770  
 Kniegelenkluxation 775  
 Knöchelarteriendruckmessung 996  
 Knochenhaltezange 80  
 Knochenheilung 662  
 – direkte 662  
 – indirekte 662  
 – primäre 662  
 – sekundäre 662  
 Knocheninfektion 673  
 Knochennekrose 685  
 Knochensplitterzange 80  
 Knochenszintigrafie 1129  
 – 3-Phasen- 641  
 Knochenumoren 644, 1109  
 – Mund, Kiefer, Gesicht 1114  
 – brauner 587  
 Knopflochdeformität 1096  
 Knorpel  
 – Impressionen 679  
 – Kontusionen 678  
 – Morphologie 677  
 Knorpelfissur 678  
 Knorpelfraktur 680  
 Knorpelverletzungen 677  
 Knotenstruma, hyperthyreote 579  
 Koagel 249  
 Koagulationsnekrose 154  
 – Ösophagus 279  
 Koanalgetika 109  
 Koaption 1100  
 Kocher-Klemme 80  
 Kocher-Schnitt 578  
 Kocherhaken 81  
 Kochsalzinfusionen 597  
 KOD = onkotisches Defizit 87  
 Kohlenhydrate 114  
 Kohlenhydratstoffwechsel, Post-aggressionsphase 116  
 Kokainmissbrauch 956  
 Kokzygodynie 404, 426  
 Kolektomie 370  
 – subtotale 388  
 – totale 371, 388  
 Kolik, Galle 443  
 Kolitis 187  
 – ischämische 374  
 – pseudomembranöse 375  
 Kollagen-Cross-Links 642  
 Kollagenvlies 525, 688  
 Kollimator 1133  
 Kolliquationsnekrose 154  
 – Ösophagus 279  
 Kolloide  
 – künstliche 86  
 – natürliche 86, 94  
 Kolon 360  
 – Abszesse 364  
 – Anatomie 360  
 – Atresie 960  
 – Diagnostik 362  
 – Divertikulitis 364  
 – Divertikulose 363  
 – Entzündungen 363  
 – Fisteln 364  
 – NET 636  
 – Perforation 365  
 – Physiologie 361  
 – Standard-Resektionsverfahren 383  
 Kolonflora 361  
 Koloninterponat, bei Ösophagusatresie 953  
 Koloninterposition 286–287  
 Kolonkarzinom siehe kolorektales Karzinom 377  
 Kolonoskopie 636  
 – virtuelle 34  
 Kolonpolypen 376  
 Kolonvolvulus 393  
 kolorektales Karzinom (Kolonkarzinom) 377  
 – Diagnostik 381  
 – Klinik 379  
 – Palliativeingriffe 386  
 – Prognose 386  
 – Therapie 382  
 Koloskopie 34  
 Koma 1122, 1123, 1220  
 – Formen 1123  
 – WFNS-Klassifikation 1123  
 Kombinationsanästhesie 53  
 Kommissurotomie 905, 933, 940  
 Kompartimentresektion 647  
 Kompartmentsyndrom 669, 691, 725, 782, 812, 1010, 1046  
 – Diagnostik 671  
 – funktionelles 670  
 Kompression 1046  
 – dynamische 666  
 – statische 666  
 Kompressionkleidung 831  
 Kompressionsbandage 1054  
 Kompressionsbehandlung 1042  
 Kompressionsbruch 652  
 Kompressionssyndrom  
 – kostoklavikuläres 1025  
 – neurovaskuläres 1025  
 Kompressionstherapie 1038, 1044  
 Kompressionsverbände 690  
 Kondylome 410  
 Kongenitale zystisch-adenomatoidie Malformation (CCAM) 968  
 Koniotomie 569  
 Kontakttheilung 662  
 Kontinenzfaktoren 399  
 kontinuierliche ambulante Peritonealdialyse (CAPD) 1236  
 kontinuierliche zyklische Peritonealdialyse (CCPD) 1236  
 Kontraktur, Dupuytren'sche 1084  
 Kontusion 1046  
 Kontusion, Knorpel 678  
 Konus-Septum 939  
 Konvexeite 651  
 Kopfschmerzkalender 102  
 Kopfschwarte, Verletzungen 1149  
 Koriumpnaht 161  
 Kornealreflex 1125  
 Koronarangiografie 921  
 Koronararterien 908  
 koronare Herzkrankheit (KHK) 41, 903, 908  
 – CCS-Einteilung 909  
 Koronarsinusdefekt 937  
 Koronarsyndrom, akutes 909  
 Körpermasseindex 554  
 Korpus 297  
 Kortikosteroide 689, 1134  
 Kortisol 116, 222, 590, 598  
 Kortisolsekretion, intraoperative 83  
 Kosten-Nutzen-Analyse 67  
 Kostimulationsblokade, Medikamente 1233  
 Koteinklemmung 615  
 Kragenknopf-Panaritium 1092  
 Kragenknopfzlera 369  
 Krallhand 1074  
 Krampfadern 1036  
 – Einteilung 1037  
 Krampfanfälle 1127  
 Kranietomie, dekompressive 1140  
 Kraniopharyngeom 1172  
 – Strahlentherapie 1131  
 Kranostenosen 1190  
 kraniozervikaler Übergang, Fehlbildungen 1184  
 Kratzwunde 149  
 Kreatinin 42  
 Kreatinin-Clearance 42  
 Kreislauf, enterohepatischer 427  
 Kreislaufinstabilität 500  
 Kreislaufunterstützungssystem 899  
 Kreislaufzentralisation 823  
 Kreuzbandverletzungen 774  
 Kreuzprobe = Crossmatch 1219  
 Kreuztest 1238  
 Krikoidknorpel 266  
 Krise  
 – hyperkalzämische 587  
 – hypothalamische 1125  
 – thyreotoxische 579  
 Kristalloide 87  
 Krukenberg-Tumor 324  
 Kryoablution 929  
 Kryoexhairose 1038  
 Kryotherapie 481, 1055  
 Kryptektomie 411  
 Kryptitis, anale 411  
 Kryptorchismus 596, 978  
 Kryptotomie 411  
 Kugelzellanämie 524  
 Kunstherz 897, 899  
 Kunststofftuben 241  
 Kürettage 1109  
 Kurzdarmsyndrom 336, 1258  
 Kurzsädel 1191  
 Kyphoplastie 745

**L**

- LA = Lokalanästhetika 57  
 Labordiagnostik 33  
 - vor Blutspende 97  
 - Basislabordiagnostik, präoperativ 127  
 Labrum glenoidale 704  
 Lachman-Test 772  
 LAD = left anterior descending 908  
 Ladd'sche Bänder 958  
 Lageanomalien  
 - Dünndarm 957  
 - Magen-Darm-Trakt 957  
 Lagerung  
 - bei neurochirurgischen Eingriffen 1139  
 - operative 72  
 Lagerungsprobe, nach Ratschow 995  
 Lagerungsschiene, Hand 1079  
 Lagevarianten, Appendix 352  
 Laktobakterien 1259  
 LAMA = Larynxmaske 53  
 Lamina  
 - praetrahealis 561  
 - praevertebralis 561  
 - superficialis 561  
 Laminotomie 1178  
 Landungszonen 1029  
 Langenbeckhaken 81  
 Längssternotomie, mediane 897  
 Langzeit-EKG 41  
 Lanz-Punkt 353  
 LAP = Leucinaminopeptidase 443  
 Laparoschisis 956  
 Laparoskop 142  
 Laparoskopie 301  
 - Adhäsiolyse 352  
 - explorative 533  
 - operative 142  
 - Rektopexie 396  
 - Vor- und Nachteile 143  
 Laparotomie 607  
 Lappen, mikrochirurgische 1096  
 Lappenbronchien 832  
 Lappenplastik 1084, 674  
 - Hand 1095  
 - kombinierte 1063  
 - lokale 1065  
 - 4in1- 1064  
 Larrey-Hernie 290, 953  
 Laryngeus-superior-Neurallgie 1210  
 Laryngoskopie, direkte 54  
 Larynx 562  
 Larynxmaske (LAMA) 53  
 Lasègue-Zeichen 1214  
 Laser 238  
 Laser-induzierten interstitielle Thermotherapie (LITT) 475, 481  
 Laserablation 1038  
 Laserkoagulation 525  
 Laserlithotripsie 256  
 Lasertherapie 240, 1055  
 Latarjet 297  
 Latissimus-dorsi-Lappen 1064, 1069  
 Laugenverätzungen  
 - Duodenum 304  
 - Magen 304  
 - Ösophagus 279  
 Laurén-Klassifikation 323  
 Lavage, bronchoalveolare 170  
 LCDCP = Limited Contact Dynamic Compression Plate 667  
 LD-LTx = Lebendspende-Lebertransplantation 1249  
 LDH 501  
 Lebendnierenspende 1219  
 Lebendorganspende 1219  
 Lebendspende-Lebertransplantation (LD-LTx) 1249  
 Lebensqualität 64  
 - Bezugsdimension 67  
 - EORTC QLQ C 30 68  
 - FACT 68  
 - Fragebogen SF-36 68  
 - Messung 67  
 - Zeitdimension 67  
 Lebensqualitätskonzept, Bedeutung 67  
 Leber 460  
 - Anamnese 462  
 - Anatomie 460  
 - Angiografie 465  
 - Blutversorgung 460  
 - CT 464  
 - Echinokokkuszysten 467  
 - Entgiftungsfunktion 462  
 - Exkretionsfunktion 462  
 - Fibroscan 464  
 - FDG-PET 466  
 - Hämagiom 470  
 - lokoregionäre Chemotherapie 482  
 - Metabolismus 462  
 - MRT 465  
 - Packing 484  
 - Palliativtherapie 480  
 - Segmente 461  
 - Speicherfunktion 462  
 - Syntheseleistung 462  
 - Therapie 478  
 - Trauma 482  
 - vaskuläre Exklusion 484  
 - Zysten 466  
 Leber-Albumin-Dialyse 462  
 Leberabszess 187, 188, 431, 469  
 - gekammert 469  
 - nicht gekammert 469  
 Leberarterienthrombose 1250  
 Leberchirurgie, Komplikationen 485  
 Leberdämpfung 463  
 Leberfunktion 42  
 Leberhaken 81  
 Leberinsuffizienz  
 - parenterale Ernährung 123  
 - postoperative 485  
 - terminale 462  
 Lebermetastasen 476  
 - GEP-NET 636  
 Leberpunktion 488  
 Leberresektion 478, 480  
 - anatomische 478  
 - atypische 484  
 - Letalität 485  
 - nichtanatomische 478  
 - Pringle-Manöver 480  
 - Segmentektomie 478  
 Leberszintigrafie 466  
 Lebertamponade 484  
 Lebertransplantation(LTx) 1244  
 - auxiliäre (auxuLTx) 1249  
 - Domino 1249  
 - Indikationen 1244  
 - Kontraindikationen 1247  
 - Lebendspende-(LD-LTx) 1249  
 - partielle (pLTx) 1249  
 - postoperative Therapie 1249  
 - Prognose 1251  
 - Retransplantation, Indikationen 1247  
 - split (sLTx) 1249  
 Lebertranzäpfchen 418  
 Lebertrauma 482  
 - Pringle-Manöver 483  
 - Schweregrade 483  
 - Therapie 483  
 Lebertumoren 463, 466  
 - benigne 470  
 - Bildgebung 474  
 - maligne 473  
 - sekundäre 476  
 Leberversagen  
 - akutes 1246  
 - chronisches 1246  
 Leberzirrhose 184, 462, 474, 486, 610  
 Leberzysten  
 - Echinokokkus 467  
 - erworbene 467  
 - kongenitale 466  
 - solitäre 466  
 Lecithinase 177  
 Leflunomid (FK778) 1231  
 LeFort, Einteilung der Mittelgesichtsschädelfrakturen 1111  
 left anterior descending (LAD) 908  
 Legionella pneumophila 189, 193  
 Leiosarkome 637  
 Leistenbruch  
 - direkter 620  
 - Drei-Finger-Regel 620  
 - indirekter 620  
 Leistenhernie 618  
 - bei Kindern 973  
 Leistenhoden 978  
 Leistenkanal 619  
 Leistenlappen 1061, 1063, 1096  
 Leistungsschwäche 935  
 Leitsymptom  
 - Befindlichkeitsstörung 31  
 - Blutung 29  
 - Funktionsstörung 30  
 - postoperatives Fieber 169  
 - Schmerz 28  
 Leitungsanästhesie 158  
 - Ellenbogen 1078  
 Lendenwirbelsäule (LWS) 732  
 - Verletzungen 741  
 - Frakturen 733  
 Lentigo-maligna-Melanom (LMM) 1113  
 Lerche-Syndrom 1008, 1010  
 LET = linear energy transfer 217  
 Leukämie, chronisch lymphatische (CLL) 520, 525  
 Leukopenie 168, 228  
 Leukoplakie 1111  
 Leukozytenfilter 99  
 Leukozytose 168, 228, 527, 607, 692  
 - persistierende 518  
 LH = luteinisierendes Hormon 1172  
 Li-Fraumeni-Syndrom 638  
 Lichtenstein, Bruchpfostenverschluss 622  
 Lichtmann-Einteilung 1082  
 Lichtreaktion 1125  
 Lichtreflexrheografie 1036  
 Lidocain 57  
 Ligamentum (-a)  
 - conicum 569  
 - coronaria 460  
 - cricothyreoideum 569  
 - falciforme 460  
 - fibulocalcaneare 792  
 - fibulotalare anterius 792  
 - fibulotalare posterius 792  
 - patellae 694  
 - triangularia 460  
 - vesicoumbilicale mediale 976  
 Ligatur81  
 - endoskopische 247  
 Limited Contact Dynamic Compression Plate (LCDCP) 667  
 Lincosamide 198  
 Linea dentata 399  
 linear energy transfer (LET) 217  
 Linearbeschleuniger 1133  
 Linearcutter 82  
 Linearstapler 82  
 Linezolid 195  
 Linie  
 - anterohumerale 717  
 - radiokapituläre 717  
 Linksappendizitis 364  
 Linksherzinsuffizienz 900, 932  
 Linsfranc-Gelenk, Anatomie 803  
 Lipase 499, 501  
 Lipiodol 246  
 Lipom 203, 567, 645, 871  
 Liposarkome 637, 873  
 Liposuktion 1071  
 Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten 1119  
 Lippenkarzinom 1107  
 Liquormarkierungen 1156  
 Liquorpunktion 1127  
 Liquorrhö 1150–1151  
 Liquorverlust 1128  
 Lisfranc-Luxation 803  
 - Einteilung 803  
 LISS-Implantat (Less Invasive Stabilisation System) 770  
 Lithium 576  
 Litholyse 444  
 Lithotripsie  
 - elektrohydraulische 256  
 - intraduktale 257  
 - mechanische 257  
 LITT = Laser-induzierte interstitielle Thermotherapie 481, 475  
 Littré-Hernie 615  
 LMM = Lentigo-maligna-Melanom 1113  
 Lobäres Emphysem, kongenitales 844  
 Lobektomie 479  
 - dekompressive 1140  
 - Lunge 862  
 Lobus pyramidalis 564, 571  
 Lochbrüche, Schädel 1150  
 Locus minoris resistentiae 288  
 Loge de Guyon 1090  
 Logensyndrom 669  
 - Diagnostik 671  
 Lokalanästhesie 57  
 Lokalanästhetika (LA) 57  
 Lokalbefund 32  
 Lorazepam 50  
 LOS = Low-Output-Syndrom 897  
 Lösung  
 - hyperosmolar-hyperonkotische 88  
 - kolloidale 88  
 Low-Output-Fistel 345  
 Low-Output-Syndrom (LOS) 897, 915  
 LTx = Lebertransplantation 1244  
 LTx = Lungentransplantation 1267  
 Ludington-Test 709  
 Lues 410  
 - Rektum 418  
 Lumbago 1214  
 Lumbalpunktion 1126–1127  
 Lumboischialgie 1214  
 Lunatummalazie 1082  
 Lunatumnekrose 1082  
 Lund-Browder-Tabelle 819  
 Lunge 832  
 - arteriovenöse Malformationen 844  
 - Diagnostik 834  
 - Gefäße 833  
 - Hypoplasie 968  
 - Lymphbahnen 833  
 - Neubildungen 854  
 - Rundherd 854  
 - Segmentresektion 862

- Spirometrie 838
- Lungenabszess 846
- Lungenaspergillom 847
- Lungenembolie 135, 431
- Wells-Score 137
- Rekanalisierung 138
- Lungenemphysem 853
- Bullaresektion 853
- Volumenreduktion 853
- Lungenentzündung 845
- Lungenerkrankung, chronisch-obstruktive 852
- Lungenfehlbildung, zystische adenomatoide 842
- Lungenfunktion 40
- Lungenhypoplasie 289, 953, 968
- Lungenkarzinom 856
- Lungenkollaps 851
- Lungenkontusion 889
- Lungenlazeration 887
- Lungenödem 86, 900–902
- Lungenperfusionszintigrafie, Thorax 836
- Lungenruptur 887
- Lungensequester 843
- Lungentransplantation (LTx) 1267
- Kontraindikationen 1268
- Operationstechnik 1269
- Organentnahme 1269
- postoperative Komplikationen 1270
- postoperative Therapie 1270
- Prognose 1270
- Spenderkriterien 1268
- Lungentuberkulose 850
- Lungentumoren, TNM-Klassifikation 858
- Lungenvenenfehlmündung, totale 948
- Lungenvolumina
  - dynamische 839
  - statische 838
- Luxatio
  - iliaca 758
  - iliopectinea 758
  - iliopubica 758
  - ischiadica 758
  - obturatoria 759
  - pedis subtalo 793
  - praesternalis 697
  - retrosternalis 697
  - suprasternalis 698
- Luxation 682, 702
  - angeborene 683
  - chronische 702
  - habituelle 683
  - präklinische Maßnahmen 810
  - traumatische 682
- Luxationsfraktur 655
  - präklinische Maßnahmen 810
- LWS = Lendenwirbelsäule 732
- Lymphabfluss, Magen 297
- Lymphadenektomie 633, 635
  - intraperitoneale 514
  - radikale 215
  - retroperitoneale 514
- Lymphadenitis 174, 567
- Lymphadenopathie, axilläre 611
- Lymphangiom 1108
  - zystisches 967
- Lymphangiome 872
- Lymphangitis 174, 1042
- Lymphfistel 567
- Lymphgefäß 992
- Lymphgefäßverletzungen 1048
- Lymphödem 1043
  - Stadien 1043
- Lymphogranuloma inguinale, Rektum 419
- Lymphokinen 1226

- Lymphome 644
    - Magen 322
    - maligne 525
    - maligne (ZNS) 1170
  - Lymphosarkom 521
  - Lymphozyten-Antikörper 1228
  - Lymphozytenaktivierung 1222
  - Lynch-Syndrom I 392
  - Lynch-Syndrom II 392
  - Lysodren 594
  - Lysolezithin 332
- M**
- MAC-Wert (minimale alveoläre Konzentration) 55
  - Macintosh-Spatel 54
  - Magen 297
    - Adenokarzinom 253
    - Anatomie 297
    - Austamponierung 249
    - Diagnostik 301
    - Endoskopie 301
    - Entzündungen 305
    - Fehlbildungen 302
    - freie Ruptur 303
    - Fremdkörper 304–305
    - Funktionsuntersuchung 302
    - gedeckte Ruptur 303
    - Intrinsic factor 299
    - Leitsymptome 302
    - Lymphabfluss 297
    - Lymphome 322
    - maligne Tumoren 322
    - motilitätsfördernde Medikamente 313
    - NET 634
    - Obstruktion 305
    - Pendelperistaltik 299
    - Perforation 305
    - Physiologie 299
    - Propulsivperistaltik 299
    - Sarkome 322
    - Säureproduktion 299
    - Sekretion 299
    - Syndrom postoperativ 330
    - Tumoren 320
    - Vagusstimulation 297
    - Verätzungen 304
    - Verletzungen 302
    - Magen-Darm-Passage (MDP) 301
    - Magen-Darm-Trakt
      - Duplikaturen 959
      - Lageanomalien 957
    - Magenausgangsstenose 319, 508, 510
    - Magenbypass 558
    - Magenduplikaturen 959
    - Magenektasie 305, 331
    - Magenentleerungsstörung 508
    - Magenentleerungszeit 330
    - Magenersatzoperationen 325
    - Magenhochzug 286–287
      - bei Ösophagusatresie 953
    - Magenkarzinom 322, 326–328
      - Klassifikation nach Borrmann 323
      - Mukoasresektion 253
      - palliative Verfahren 327
      - Therapie 324
      - TNM-Klassifikation 324
    - Magenresektion 635
    - Magenruptur 303
    - Magenschlauch, bei Ösophagusatresie 953
    - Magenschleim 299
    - Magenschleimhautbarriere 299
    - Magenulzera 310
    - Magerl
      - BWS-Verletzungen 741
      - HWS-Verletzungen 741

- Magnetresonanzangiografie (MRA) 998
- Magnetresonanztomografie (MRT) 36
- Magnetstimulation, transkraniale 1131
- Mahorn-Ochsner-Test 1035
- Maisonneuve-Fraktur 795
- Makroglossie 47
- Makrolide 198
- Makrozirkulation, Regulationsstörung 222
- Malabsorption 333–336, 341
  - primäre 336
  - sekundäre 336
- Malabsorptionssyndrom 392
- Malabsorptionsverfahren 559
- Malaria 520, 522
- Malassimilation 333
- Malassimilationssyndrom 336
- Maledescensus testis 978
- Maldigestion 333–336
- Malformation
  - arteriovenöse 844, 1032
  - kongenitale zystisch-adenomatoides (CCAM) 968
  - vaskuläre 1048
- Malignom 203
- Mallampati-Klassifikation 48
- Malleolarfraktur 797
- Mallory-Weiss-Syndrom 302
- Malrotation, Darm 958
- Malum perforans pedis 1006
- Mamilleneinziehung, männliche 611
- Mammarzinom, männliches 611
- Mandibulargelenk-Syndrom 1210
- Mangelernährung 116
- Mannheimer Peritonitis Index (MPI) 543
- Mannitol 95, 231, 1138
- Manometrie
  - Anus 401
  - stationäre 269
- Manschettenresektion 862
- Mantelpneumothorax 891
- MAO = maximal acid output 302
- MAPCA = multiple aortopulmonale Kollateralarterien 941
- Marcumar 41, 1000
- Marfan-Syndrom 873, 901, 920, 923
- Marisken 409
- marjolins ulcer 831
- Marker, prognoseassoziierte 856
- Marknagel 667, 786
  - aufgebohrter 786
  - unaufgebohrter 667
- Marknagelosteosynthese, ungebohrte 767
- Markraumdrahtung, gedeckte 726
- Markraumphlegmone 685
- Markraumschienung, intramedulläre 658
- MARS-Verfahren 462
- maschinelle Autotransfusion (MAT) 99
- Maschinengeräusch 994
- Maskennarkose 53
- Mason, Einteilung der Radiusköpfchenfrakturen 723
- Massenblutung, zerebrale 1200
- Massenblutungen, äußere, präklinische Maßnahmen 808
- Massivtransfusion 97
- Mastektomie
  - radikale 612
  - subkutane 611

- MAT = maschinelle Autotransfusion 99
- Matrix, extrazelluläre 683
- Mäusezahn 409
- maximal acid Output (MAO) 302
- Maze-Prozedur 929
- McBurney-Punkt 353
- McVay/Lotheisen, Bruchpfortenverschluss 622
- MDP = Magen-Darm-Passage 301
- Mebendazol 469
- MECC (= minimized extracorporeal circulation) 895
- Meckel-Divertikel 338, 977
- Media 992
- Medianecrosis cystica Erdheim-Gsell 1027
- Medianekrose, zystische 923
- Medianuskompressionssyndrom 1089
- Mediastinalphlysem 278, 884, 887–888
- Mediastinalphlebografie 836
- Mediastinaltumoren 877
- Mediastinalverschiebung 844, 885
- Mediastinitis
  - akute 876
  - chronische 877
- Mediastinoskopie 840, 860
  - anteriore 841
  - kollare 840
- Mediastinum
  - neurogene Tumoren 882
  - Zyste 842
- Medulla-oblongata-Syndrom 1123
- Medulloblastom 206
  - Radiatio 1132
- Megakolon
  - idiopathisches 397
  - toxisches 183, 370
- Megösophagus 271
- Megarektum, idiopathisches 397
- Megaureter 988
- Mehretagenstenose 932
- Mehrfelderbestrahlung 217
- Mehrorgandyfunktionssyndrom (MODS) 223
- Mehrschicht-Computertomografie 533
- Meige-Syndrom 1043
- Meißsel 79
- Meißelfraktur 652
- Meißner-Plexus 971
- Mekoniumileus 499, 964
- Meläna 30, 249, 546
- Melaninablagerungen 390
- Melanom, malignes 873
  - Melanom, Mund, Kiefer, Gesicht 1113
- MELD-Score 488
- Membranoxygenierung, extrakorporale 899
- Memorial-Sloan-Kettering-Cancer-Centre (MSKCC) 645
- MEN = multiple endokrine Neoplasie 581, 585, 599
  - MEN Ia 600
  - MEN Iib 600
- Meningeom 1132, 1169
  - Radiatio 1132
- Meningitis 1126
- Meningoenzephalitis 1126
- Meningoenzephalozele 1190
- Meningomyelozele 1186
- Meningozele 1186
- Meniskus, Anatomie 776
- Meniskusriss 778
- Meniskustests 777

- Meniskusverletzungen 776  
 Mepivacain 57  
 Merseburger Trias 580  
 Mesenterialabriß 350  
 Mesenterialarterienverschluss, akuter 1008, 1017  
 Mesenterialeinriss 350  
 Mesenterialhämatom 350  
 Mesenterialinfarkt 547, 1017  
 Mesenterialvenenthrombose 1016  
 - akute 349  
 - Diagnostik 1017  
 Mesenterialverletzungen 350  
 Mesenterikoportografie 465  
 Meshgraft 827, 1059  
 Mesoarthritis luetica 1028  
 Mesohepatektomie 479  
 Mesotheliom 871  
 - Wertungsschema 872  
 Metakarpalknochen 1075  
 Metallline-Folie 823  
 Metallstent, selbstexpandierender 242  
 Metamizol 102, **104**  
 Metanephritis 592, 599  
 Metaphyse 685  
 Metaplasie, kartilaginäre 692  
 Metastasen 214, 1173  
 - Abtropf 324  
 - hämatogene 203  
 - lymphogene 203  
 Metatarsalfraktur 797  
 Methicillin-Resistenz 194  
 Methicillinresistente Staphylococcus aureus (MRSA) 194  
 Methotrexat 1134  
 Methyldopa 610  
 Methysergid 606  
 Metoclopramid 332, 1254  
 Metronidazol 178, 181, 187  
 Metryrapon 594  
 Meyer-Weigert-Regel 988  
 MFH = maligne fibröse Histiozytome 637  
 MH = maligne Hyperthermie 55  
 MIBI-Szintigrafie 585  
 Midazolam 50  
 MIDCAB = minimally invasive direct coronary artery bypass 911, 913  
 Mikroangiopathie, diabetische 1014  
 Mikrochirurgie 1131  
 Mikroembolie 1007  
 - Therapie 1009  
 Mikrogenie 1120  
 Mikrokolon 964  
 Mikrometastasen 214  
 Mikroplattenosteosynthese 1117  
 Mikroschere 78  
 Mikrosphärozyten 518  
 Mikrozirkulation, Regulationsstörung 223  
 Mikulicz-Sistrunk, Keilresektion 1044  
 Mikuliczklemme 80  
 Milch-Reposition, Schulterluxation 706  
 Miller/Foregger-Spatel 54  
 Milrinon 228  
 Milz 516  
 - Abszesse 521  
 - Anatomie 516  
 - Erkrankungen 519  
 - maligne Tumoren 521  
 - Operationen 525  
 - Segmentresektion 525  
 - Verletzungen 522  
 Milzbrand 181  
 Milzfebris 527  
 Milzruptur 522  
 - chronische 522  
 - einzeitigen 522  
 - okkulte 522  
 - zweizeitige 522  
 Milzvenenthrombose 508, 511  
 Milzverlust, Folgen 518  
 Mineralokortikoid 591, 597  
 Minervagipsverband 737, 741  
 minimale alveolare Konzentration (MAC) 55  
 minimally invasive direct coronary artery bypass (MID-CAB) 913  
 Miniplattenosteosynthese 1117  
 - monokortikale 1118  
 Minisal 865  
 Mirizzi-Syndrom 430, 447  
 Mischinfektion 167  
 Mismatch Repair Gene 392  
 Mitosegitter 1134  
 Mitotane 594  
 Mitralatresie 942  
 Mitralklappe, Rekonstruktion 905  
 Mitralklappeninsuffizienz 903  
 Mitralklappenprolaps 903  
 Mitralklappenstenose 902  
 Mittelgesichtsfraktur 1117  
 Mittelhandfraktur 1098  
 Mittelhirnsyndrom 1123  
 Mittellappensyndrom 849  
 mittlere Halsfaszie 561  
 Mivacurium 57  
 Mizellen 427  
 Mode-Switching 927  
 MODS = Mehrorgandysfunktions-syndrom 223  
 MODS = Multiorrgandysfunktions- syndrom 821  
 Monaldi-Drainage 867  
 Mönckeberg-Mediasklerose 1012  
 Mondbein 1082  
 Mondgesicht 592  
 Mondor, Morbus 1041  
 Monitoring 51  
 - intraoperatives (Karotis-OP) 1023  
 Monokelhämatom 1117, 1151  
 Mononukleose 522  
 Monro-Kellie-Doktrin 1135  
 Monteggia-Verletzung 721, 727  
 Moore, Einteilung der Tibiakopffrakturen 783  
 Morbus  
 - Addison 597  
 - Basedow 580  
 - Crohn 336, 372  
 - Cushing 500  
 - Down 936  
 - Gaucher 520  
 - Hodgkin 520  
 - Ménétrier 320  
 - Osler 844  
 - Osler-Rendu 1048  
 - von Recklinghausen 638  
 - Werlhof 524  
 Morgagni-Hernie 290, 953  
 Morphin 56, **107**  
 Motherskop 256  
 MOV = Multorganversagen 807  
 Moyamoya-Erkrankung 1202  
 MPA = Mycophenolsäure 1231  
 MPI = Mannheimer Peritonitis Index 543  
 MPM = malignes Pleuramesotheliom 871  
 MPNT (maligner peripherer Nervenscheidenkarzinom) 649  
 MRA = Magnetresonanzangiografie 998  
 MRCP 433  
 MRSA-Infektion 194  
 MRT = Magnetresonanztomografie 36  
 MS-CT = Mehrschicht-Computer-tomografie 533  
 MSKCC = Memorial-Sloan-Kettering-Cancer-Centre 645  
 mTOR = mammalian Target Of Rapamycin 1232  
 mTOR-Inhibitoren 1228, 1232  
 MTX 1134  
 Mukoepidermoidtumoren 1113  
 Mukosa 266, 297-298  
 Mukosaernährung 119, 121  
 Mukosaprolaps 395  
 Mukosaresektion, endoskopische 251  
 Mukosektomie, endoskopische 251  
 Mukoviszidose 849, 964  
 Müller-Gang 986  
 Multiorgandysfunktionssyndrom (MODS) 821  
 Multiorganversagen 813  
 Multiorganversagen (MOV) 807  
 Multiple aortopulmonale Kollateralarterien (MAPCA) 941  
 Multiple endokrine Neoplasie (MEN) 581, 585, 599  
 Multiples idiopathisches hämorrhagisches Sarkom 1050  
 Multiplizität, metachrone 387  
 Mumps 500  
 Mund  
 - Basaliome 1112  
 - Epulis 1109  
 - Fehlbildungen 1119  
 - Hämagiom 1108  
 - Hauttumoren 1111  
 - Knochentumoren 1114  
 - Leukoplakie 1111  
 - Lymphangiom 1108  
 - Melanom 1113  
 - Schleimhauttumoren 1111  
 - Weichgewebatumoren 1108  
 Mundchirurgie 1102  
 Mundhöhlenkarzinom 1111  
 Mundöffnungsbehinderung 1117  
 Mündungsgeschwindigkeit 550  
 Mupirocin-Nasensalbe 195  
 Murphy-Zeichen 449  
 Muscularis propria 297-298  
 Muskeleinkerbung, nach Homann 722  
 Muskelfaserriss 691  
 Muskelhypertrophie 932  
 Muskelkontraktur, ischämische 672  
 Muskelkontusion 691  
 Muskelkappen 1062  
 Muskelplombe 1062  
 Muskelpumpe 1037  
 Muskelquetschung 691  
 Muskelrelaxanzien 56  
 - depolarisierende 56  
 - nicht depolarisierende 56  
 Muskelschwäche 595  
 Muskelverlagerungsplastik 1114  
 Muskelzerrung 690  
 Muscularis 266  
 Mustard, Vorhofumkehr 946  
 Myalgie 918  
 Myasthenia gravis 880  
 Myasthenie, seronegative 880  
 Mycobacterium, tuberculosis 179  
 Mycophenolat mofetil 1231, 1256  
 Mycophenolsäure (MPA) 1231, 1256  
 Mydriasis, homolaterale 1153  
 Myelografie 1129  
 Myelomalazie 1160
- Myelopathie, zervikale 1214  
 Myelozele 1186  
 Myfortic 1231  
 Mykose, perianale 420  
 myofaziales Syndrom 1210  
 Myokardprotektion 896  
 Myokardruptur 915  
 Myokutanlappen 1062  
 Myonekrose 177  
 - Clostridien 178  
 Myosarkome 873  
 Myositis ossificans 692  
 Myom 918
- N**
- Nabelbruch 487, 617, 975  
 Nabelhernie 487, 617, 975  
 Nabelschnurbruch 617  
 Nadelbiopsie 643  
 Nadeln, Wundverschluss 160  
 Nadelpapillom 244  
 Nadelstichtest 816  
 Naevus  
 - araneus 1048  
 - flammeus 1048  
 Nagelbettverletzung 1101  
 Nagelverletzungen 1101  
 Nahtmaterial 159, 1001  
 - atraumatisches 160  
 Nahttechniken  
 - Wundverschluss 161  
 - Durchflechtungsnah 791  
 Na-Pertechnetat-Szintigrafie 338  
 Naproxen 102, **105**  
 Narbe 144, 1055  
 - hypertrophe 830, 1054  
 Narbenbruch 538, 629  
 Narbenhernie 629, 538  
 Narkose 52  
 - Larynxmaske 53  
 - Pharmaka 54  
 - Schritte 52  
 Narkoseausleitung 52  
 Nasoziliarien-Neuralgie 1210  
 Natriumbikarbonat 84  
 Natriumretention, perioperative 83  
 Navikularefraktur 804  
 nct = number connection test 488  
 Nebenmilz 517  
 Nebenniere 590  
 - Anatomie 590  
 Nebennierenmark, Tumoren 599  
 Nebennierenrinde (NNR) 590  
 - Hormondiagnostik 592  
 Nebennierenrendeninsuffizienz 597  
 - primär chronische 597  
 - sekundäre 597  
 Nebennierenrendenkarzinom 598  
 Nebennierenrendenzintigrafie 591  
 Nebennierentumoren, hormoninaktive 603  
 Nebennierenvenenkatherismus 591  
 Nebenschilddrüse  
 - Anatomie 584  
 - Diagnostik 585  
 - Leitsymptome 586  
 Nebenschilddrüsen 578  
 Nebenzellen 297, 299  
 NEC = nekrotisierende Enterokolitis 965  
 Neck dissection 1113  
 - funktionelle 583  
 Neer, Klassifikation der Humeruskopffrakturen 710  
 Neisseria gonorrhoeae 689

- Nekrose 798, 1014  
 – hämorrhagische 183  
**Nekrosektomie**  
 – epifaziale 827  
 – tangentiale 827  
**Nelaton-Linie** 757  
**Neodym-YAG-Laser** 1055  
**Neoplasie** 203  
**Neovaskularisation** 689  
**Nephroblastom** 205, 983  
**Nephrolithiasis** 587  
**Nephropathie**  
 – multizystische (Potter II) 986  
 – polyzystische (Potter I) 985  
**Nervenblockade** 1207  
 – peripherie 60  
**Nervenengpasssyndrome, Hand** 1088  
**Nervenleitgeschwindigkeit (NLG)** 1130  
**Nervenstimulation, transkutane elektrische (TENS)** 1207  
**NET**  
 – Appendix 635  
 – Dünndarm 635  
 – Duodenum 635  
 – Ileum 635  
 – Jejunum 635  
 – Kolo 636  
 – Magen 634  
 – Pankreas 632  
 – Rektum 636  
**N. laryngeus recurrens** 266  
**N. medianus** 1074  
 – Karpaltunnelsyndrom 1089  
 – Kompressionssyndrome 1089  
 – Pronator-teres-Syndrom 1089  
 – Regionalanästhesie 1078  
**N. phrenicus** 288  
**N. radialis** 1074  
 – Kompressionssyndrome 1090  
 – Regionalanästhesie 1078  
 – Supinatorlogensyndrom 1090  
 – Wartenberg-Syndrom 1090  
**N. ulnaris** 1074  
 – Kompressionssyndrome 1090  
 – Loge de Guyon 1090  
 – Regionalanästhesie 1078  
 – Schädigung 1077  
 – Sulcus-ulnaris-Syndrom 1090  
**N. vagus** 297–298  
**Netzeinklemmung** 615  
**Neugeborene**  
 – Erkrankungen 951  
 – Zwerchfellhernie 289  
**Neuner-Regel, Wallace** 818  
**Neuralrohrdefekte** 1186  
**Neurinom** 1088  
**Neurinome** 600, 872, 1169  
 – spinal 1177  
**Neuroangiomatosis encephalofacialis** 1032  
**Neuroblastom** 206, 981  
**Neurochirurgie** 1121  
 – Analgosedierung 1139  
 – Anamnese 1121  
 – Beatmung 1139  
 – bildgebende Diagnostik 1128  
 – Diagnostik 1127  
 – Erstversorgung 1127  
 – Lagerung 1139  
 – Rehabilitation 1135  
 – Therapieverfahren 1131  
 – Untersuchungstechniken 1127  
**Neurofibromatose** 346, 390–391, 600, 1088  
**Neurofibrom** 600  
**Neurolyse** 1207  
**Neuroporus** 416  
**Neutral-Null-Methode** 676, 790, 1076  
**Neutronenstrahlen** 217  
**Neutropenie** 520  
**Nicht kleinzelliges Bronchialkarzinom (NSCLC)** 861  
**Nicht okklusiven mesenterialen Ischämie (NOMI)** 1017  
**Nicht-anatomische Leberresektion** 478  
**Nichttopiodanalgetika** 103  
 – Übersicht 104, 105  
**Nichtsteroidale Antiphlogistika (NSAR)** 606  
**Nichtsteroidale Antirheumata** 694  
**Nicola-Branham-Test** 1033  
**Niederdrucksystem** 992  
**Niedermolekulare Heparine (NMH)** 139, 1000  
**Niemann-Pick-Krankheit** 520  
**Nierenarterien, AVK** 1018  
**Nierenarterienstenose** 1018  
**Nierenarterienverschluss** 1019  
**Nierenarterienverschlüsse** 1235  
**Nierenfunktion** 42  
**Nierenfunktionseinschränkung** 500  
**Niereninfarkt** 1019  
**Niereninsuffizienz** 42  
 – chronische 610  
 – parenterale Ernährung 122  
**Nierenkolik** 431  
**Nierensarkom** 1050  
**Nierenpende, lebend** 1219  
**Nierentransplantation(NTx)** 473, 1235  
 – ABO-Blutgruppeninkompatibilität 1243  
 – diagnostische Vorbereitung 1237  
 – Erwachsene 1236  
 – immunologische Komplikationen 1242  
 – immunologische Vorbereitung 1238  
 – Indikationen 1236  
 – Ischämieschäden 1241  
 – Kinder 1236  
 – Kontraindikationen 1237  
 – medikamenteninduzierte Komplikationen 1242  
 – Mehrfachtransplantationen 1237  
 – OP-Vorbereitung 1238  
 – Operationstechnik 1239  
 – operativ-technische Komplikationen 1241  
 – postoperative Behandlung 1239  
 – postoperative Komplikationen 1241  
 – Prognose 1243  
 – Über-Kreuz-Spende 1243  
 – und Pankreatransplantation, simultane (SPK) 1252  
 – urologische Komplikationen 1242  
 – vaskuläre Komplikationen 1242  
**Nierentransplantation**  
**Nierenversagen** 500  
 – Energiebedarf 122  
**Nierenzysten, bei Kindern** 985  
**Nifedipin** 601  
**Nikotinkonsum** 31  
**Nimodipin** 1139  
**Nirschl-Operation** 722  
**Nissen-Fundoplikation** 276  
 – laparoskopisch 277  
**Nitrate** 228  
**Nitroimidazole** 198  
**Nitropräparate** 1011, 1262, 1264  
**Nitrosamine** 284  
**Nitrosoharnstoffe** 1134  
**NLG = Nervenleitgeschwindigkeit** 1130  
**NMH (niedermolekulare Heparine)** 139  
**NMM = noduläres malignes Melanom** 1113  
**Nmyc-Amplifikation** 982  
**NNR = Nebennierenrinde** 590  
**No-touch-Technik** 215  
**noduläres malignes Melanom (NMM)** 1113  
**Nokardiose** 181  
**NOMI = nicht okklusive mesenteriale Ischämie** 1017  
**Nomogramm, Sollblutvolumen** 86  
**Non-Hodgkin-Lymphom** 520  
 – Magen 322  
**Nonne-Milroy-Syndrom** 1043  
**Nonrotation** 958  
**Noradrenalin** 116, 222, 226, 599, 603  
**Normaldruckhydrozephalus** 1180  
**Normetanephrin** 599  
**NOTES-Technik** 142  
**Notfall**  
 – spinaler 1127  
 – zerebraler 1127  
**Notfalltransfusion** 97  
**NPH = Normal Pressure Hydrocephalus** 1180  
**NRS = numerische Rating-Skala** 101  
**NSAR = nichtsteroidale Antiphlogistika** 606  
**NSCLC = nicht kleinzelliges Bronchialkarzinom** 861  
**NSTEMI (= Non ST-Elevation Myocardial Infarction)** 909  
**NTx = Nierentransplantation** 1235  
**Nüchternheit, präoperative** 47  
**Nucleus-pulposus-Prolaps** 1206  
**number connection test (nct)** 488  
**Nuss, Sternumaufrichtung** 875  
**Nussknacker-Mechanismus** 805  
**NYHA-Klassifikation** 48  
**Nylon-Kollagen** 826
- O**
- Oberarm** 695  
 – Untersuchungstechniken 695  
**Oberarmbrace** 714  
**Oberarmfrakturen**  
 – distale 716  
 – kindliche proximale 712  
**Oberarmnagelung, proximale** 713  
**Oberbauchlaparotomie** 1248  
 – mediane 314  
**Oberbauchschmerz, rechtsseitig** 430  
**oberer Ösophagusphinkter (ÖÖS)** 271, 281  
**Oberkieferosteomyelitis** 1101  
**Oberschenkel** 747  
**Oberschenkelkfraktur**  
 – distale 769  
 – distale, AO-Einteilung 769  
**Oberschenkelfrakturen** 812  
**Oberschenkelquerbruch** 655  
**Oberschenkelschaftfraktur** 766  
 – kindliche, Therapie 768  
**Oberst-Leitungsanästhesie** 1078  
**Obliteration, endoskopische** 246  
**Obstipation** 425, 613  
 – chronische 396, 422  
**Obstruktionen, Dünndarm** 340  
**Obturationsileus** 538  
**Obturator-Aufnahme** 754  
**Octreotid** 348  
**Octreotid-Rezeptor-Szintigrafie** 633  
**Ödem** 83, 86, 226, 504, 694  
 – interstitielles 223  
 – Lymphödem 1043  
**Odontom** 1109  
**Odynophagie** 267, 563  
**off-pump coronary artery bypass (OPCAB)** 912  
**Öffnungslähmung** 271  
**ÖGD = Ösophago-Gastro-Duodenoskopie** 269, 301  
**Ogilvie-Syndrom** 397, 536  
**Okklusionsileus** 538  
**Okklusionsstörung** 1117–1118  
**OKT 3** 1265  
**Olekranonfraktur** 651, 666, 722  
**Oligodendroglome** 1167  
**Omeprazol** 275  
**Omphalozele** 617, 956  
**One-time-Shopping** 36  
**Onkogen** 213  
**onkotisches Defizit (KOD)** 87  
**Onycholysis** 392  
**OÖS = oberer Ösophagusphinkter** 266, 271, 281  
**o,p'DDD** 594  
**OP-Kittel anlegen** 74  
**OP-Team** 71  
**OPCAB = off-pump coronary artery bypass** 911, 912  
**Open-Book-Beckenringfraktur** 748  
**Operabilität** 31, 37, 40  
**Operation**  
 – ambulante 39  
 – dringliche 535  
 – frühelektiv 535  
 – stationäre 39  
**Operationsassistenz** 72  
**Operationseinheit** 72  
**Operationserweiterung** 43  
**Operationsfelddesinfektion** 167  
**Operationsplanung, bildgeführt** 1131  
**Operationstechnik, nach Yacoub** 922  
**Operationsverfahren**  
 – Bunnell 698  
 – klappenhaltende 905  
**Ophthalmopathie, endokrine** 580  
**Opioidanalgetika** 55, 108  
 – Übersicht 106–108  
**Opisthotonus** 179  
**OPS-Syndrom = overwhelming postsplenectomy infection** 518  
**Orbitabodenfraktur** 1118  
**Orbitopathie** 580  
**Orchidektomie** 612  
**Orchidopexie** 981  
**Organfunktionen, Erfassung** 40  
**Organspende** 1218  
 – Immunologie 1224  
 – Konservierungszeiten 1224  
 – Organisation 1223  
 – rechtliche Aspekte 1223  
 – Toleranz 1234  
 – unspezifische Entzündungsreaktion 1226  
**Organspendeausweis** 1219  
**Organspendeoperation** 1224  
**Ormond, Morbus** 606  
**Orthopnoe** 900, 901  
**Orthostasetest** 596  
**orthotop** 1259  
**Ortner, Morbus** 1017  
**Ortner-Syndrom** 1016  
**Os cuboideum, Fraktur** 805

- Os naviculare pedis, Fraktur 804  
 Osmodiuretika 1138  
 Osmolalität 50  
 Osmotherapy 1138  
 Ösophago-Gastro-Duodenoskopie (ÖGD) 269, 301  
 Ösophagogastrostomie 244  
 Ösophagojejunostomie 326  
 Ösophagokardiomyotomie, nach Heller 273  
 Ösophagus 266  
 - Adventitia 266  
 - Atresie 266  
 - Atresie 951  
 - Barrett 274  
 - benigne Tumoren 283  
 - Bougierung 238  
 - CT 269  
 - Diagnostik 267  
 - Divertikel 280  
 - Endosonografie 269  
 - Entzündungen 270  
 - Fremdkörper 279  
 - Kolliquationsnekrose 279  
 - Kontrastmittelpassage 272  
 - Manometrie 269  
 - Motilitätsstörungen 271  
 - MRT 269  
 - Mukosa 266  
 - Muskularis 266  
 - NMR 269  
 - pH-Metrie 270  
 - Plattenepithelkarzinom 253  
 - pneumatische Dilatation 272  
 - Präkanzerosen 284  
 - primäre Peristaltik 267  
 - Reflux 273  
 - Röntgenkontrastuntersuchung 268  
 - sekundäre Peristaltik 267  
 - Stenosen 238  
 - Strukturen 238  
 - Submukosa 266  
 - Subserosa 266  
 - tertiäre Peristaltik 267  
 - Tumorstaging 269  
 - Verätzung 238, 279  
 - Verletzungen 277  
 - Z-Linie 266  
 - Zenker-Divertikel 244  
 Ösophagusatresie 951  
 Ösophagusblindsack 952  
 Ösophagusbreischluck 834  
 Ösophagusduplicaturen 959  
 Ösophagusenge 266  
 Ösophagusersatz, bei Ösophagusatresie 953  
 Ösophagusersatzoperationen 287  
 Ösophaguskarzinom 284  
 - 10-er Regel 274  
 - Dilatation 240  
 - endoskopische Mukosektomie 252  
 - Mukosaresektion 253  
 - ösophagobronchiale Fistel 241  
 - TNM-Klassifikation 285  
 Ösophagusmund 266  
 Ösophagusneoplasie 283  
 Ösophaguserperforation 277  
 - iatogene 279  
 - postemetische 279  
 - traumatische 279  
 Ösophagusspasmus 273  
 - diffuser 273  
 - idiopathischer 273  
 Ösophagussphinkter  
 - oberer (OÖS) 266, 271, 281  
 - unterer 267, 271, 299  
 Ösophagusvarizen 490  
 - Blutung 247  
 - endoskopische Therapie 245  
 - Gummibandligator 247, 473  
 Ossa cuneiformia, Frakturen 805  
 Ossa metatarsalia, Frakturen 806  
 Ossifikationszentren 717  
 Osteitis 684  
 - Infektrezidiv 689  
 - periartikuläre 689  
 - postoperative 687  
 - posttraumatische 673, 687  
 - Röntgenzeichen 688  
 Osteitis fibrosa cystica Recklinghausen 587  
 Osteoblasten 662  
 Osteochondrome 872  
 Osteoklasten 662  
 Osteolysen 1104  
 Osteom 388, 872, 1110  
 Osteomyelitis 684, 1103  
 - hämatogene 673, 685  
 - hämatogene, im Erwachsenenalter 687  
 - hämatogene, im Kindesalter 686  
 Osteoporose 587  
 Osteosarkom 1088  
 Mund, Kiefer, Gesicht 1114  
 Osteosklerose 685  
 Osteosynthese, wasserdichte 719  
 Osteosyntheseverfahren 666  
 Ostium-primum-Defekt (ASD I) 936  
 Ostium-secundum-Defekt (ASD II) 936  
 Östrogene 590  
 Oszillografie 998  
 Otoplastik 1071  
 Ott-Zeichen 734  
 Outlet-Aufnahme 751  
 Overholt-Klemme 80  
 Overtube 238  
 overwhelming postsplenectomy infection (OPSi-Syndrom) 518  
 Oxacillin-Resistenz 194  
 Oxalatsteinbildung 337  
 Oxazolidinone 198  
 Oxycodon 107  
 Oxygenator 894  
 Oxygesic 107  
 Oxyzephalus 1191
- P**
- p-sinistroatriale 903  
 p. p.-Heilung = Sanatio per primam intentionem 145  
 p53-Tumorsuppressoren 213, 638  
 Pachyzephalus 1191  
 pack years 31  
 Paget, Morbus, anal 422  
 PAI = perkutane Alkoholinjektion 475, 480  
 PAK = Pankreastransplantation nach Nierentransplantation (PAK) 1252  
 Pankreastumoren 512  
 - benigne 512  
 - hormoninaktive 634  
 - hormonproduzierende 633  
 - maligne 513  
 Pankreasverletzungen 511  
 Pankreaszysten 499  
 Pankreatektomie, totale 634  
 Pankreatikojejunostomie 508  
 - distale 509  
 - longitudinale 508  
 pankreatisches Polypeptid 499  
 Pankreatitis 431, 500  
 - akute, Therapie 503  
 - chronische 504  
 - endoskopische Pankreasgang-drainage 261  
 - nekrotisierende 504  
 - ödematöse 504  
 Papilla  
 - duodeni major 427, 496  
 - Vateri 427, 496  
 - Papilla Vateri, Tumoren 458  
 Papillarmuskelninsuffizienz, funktionelle 915  
 Papillektomie, endoskopische 255  
 Papillenadenom 255  
 Papillenkarzinom 459  
 Papillenplastik 439  
 Papillenresektion 439  
 Papillenstenose 453
- Pankreas 495  
 - Anatomie 495  
 - ektopes 498  
 - endokrines 499  
 - exokrines 499  
 - Fehlbildungen 496  
 - Gastrinom 632  
 - Insulinom 632  
 - Kalkablagerungen 505  
 - Kalkeinlagerungen 501  
 - NET 632  
 - Pathophysiologie 499  
 - Whipple-Trias 632  
 Pankreas- und Nierentransplantation, simultane (SPK) 1252  
 Pankreasagenesie 498  
 Pankreaserkrankungen, angeborene 499  
 Pankreasfibrose, zystische 499  
 Pankreasgang, Steinextraktion 261  
 Pankreasgangdrainage 260  
 - endoskopische 260  
 Pankreasgangsystem 496  
 Pankreashypoplasie 498  
 Pankreaskopfpankreatitis, chronische 505  
 Pankreaskopfresektion, duodenerhaltende 509  
 Pankreasnekrose, partielle 504  
 Pankreaspseudozyste 506, 510  
 - Drainage 262  
 Pankreasruptur 549  
 Pankreaschwanzresektion 509  
 Pankreassekret, Zusammensetzung 499  
 Pankreastransplantation 1251  
 - alleinige (PTA) 1252  
 - Formen 1252  
 - Indikationen 1251  
 - Kontraindikationen 1252  
 - Operationstechnik 1253  
 - postoperative Diagnostik 1256  
 - postoperative Therapie 1254  
 - Risikofaktoren 1253  
 - Spenderkriterien 1253  
 - Transplantatabstoßung 1259  
 Pankreastransplantation nach Nierentransplantation (PAK) 1252  
 Pankreastumoren 512  
 - benigne 512  
 - hormoninaktive 634  
 - hormonproduzierende 633  
 - maligne 513  
 Pankreasverletzungen 511  
 Pankreaszysten 499  
 Pankreatektomie, totale 634  
 Pankreatikojejunostomie 508  
 - distale 509  
 - longitudinale 508  
 pankreatisches Polypeptid 499  
 Pankreatitis 431, 500  
 - akute, Therapie 503  
 - chronische 504  
 - endoskopische Pankreasgang-drainage 261  
 - nekrotisierende 504  
 - ödematöse 504  
 Papilla  
 - duodeni major 427, 496  
 - Vateri 427, 496  
 - Papilla Vateri, Tumoren 458  
 Papillarmuskelninsuffizienz, funktionelle 915  
 Papillektomie, endoskopische 255  
 Papillenadenom 255  
 Papillenkarzinom 459  
 Papillenplastik 439  
 Papillenresektion 439  
 Papillenstenose 453
- Papillentumoren 458  
 Papillitis, anale 411  
 Papillomatose, Gallenblase 454  
 Papillome 203  
 Papillotomie, endoskopische 255, 260, 485  
 Paracetamol 102, 104, 823  
 Parafollikuläre Zellen 572  
 Paraneoplastisches Syndrom 204  
 Paraphimose 979  
 Parasitose 848  
 Parathormon (PTH) 585  
 Parathyreoidektomie 588, 590  
 Pärchenegel 848  
 Parecoxib 102, 105  
 Parkland-Formel 829  
 Paromomycin 187  
 Paronychie 1091  
 Parotitis, eitrige 1105  
 Passagezeit, GIT 237  
 Passivrauch  
 - Hauptstromrauch 857  
 - Nebenstromrauch 857  
 Passivrauchen 857  
 Patcherweiterung, transanuläre 940  
 Patcherweiterungsplastik 1015  
 Patchverschluss 940  
 Patella, tanzende 772  
 Patellafraktur 779  
 Patellaluxation 681, 778  
 Patellaquerfraktur 666  
 Patellar sehne 694  
 Patellar sehnenruptur 780  
 Patientenlagerung 72  
 Patientenvorbereitung 72  
 Pauwels, Einteilung der Schenkelhalsfrakturen 761  
 pAVK, Beckentyp 1014  
 pAVK = Peripherie arterielle Verschlusskrankheit 1012  
 Payr-Test 777  
 PBSB 607  
 PCA = patientenkontrollierte Analgesie 111  
 PCI = perkutane Koronarintervention 910  
 PCV 1134  
 PD = Peritonealdialyse 1236  
 PDA = Ductus arteriosus persistens 934  
 PDA = Periduralanästhesie 58  
 PDE-Hemmer = Phosphodiesterase-Hemmer 228  
 PDT = photodynamische Therapie 458  
 Peace-meal-Technik 320  
 Pean-Klemme 80  
 PECH-Schema 682  
 Pectoralis-minor-Syndrom 1025  
 Pectus carinatum 875  
 Pectus excavatum 873  
 PEEP = endexspiratorischem Überdruck 889  
 PEG = perkutane endoskopische Gastrostomie 120, 253  
 PEG-Techniken 254  
 PEI = perkutane Ethanolinjektion 480  
 Peña-Verfahren 964  
 Pendelhoden 978  
 Pendelperistaltik 540  
 - Magen 299  
 Peneme 198  
 Penicillin 178, 1041–1042  
 - Penicillin G 181  
 - Penicillin V 173, 181  
 Penrose 163  
 Pentagastrin 299, 575  
 - Pentagastrintest 302  
 Penumbra 998  
 Pepsin 299

Pepsinogen 299  
 Perfluorcarbone 89  
 Perforation 541, **543**  
 – bei Appendizitis 358  
 – Dickdarm 365  
 – Gallenblase 446  
 – gedeckte 316  
 – Ulkus 316  
 Perforationsschmerz 530  
 Perfusion, zerebrale 1136  
 Perfusionsdruck, zerebraler (CPP) 1135  
 Perfusionsmanometrie 269  
 – Rektum und Anus 401  
 Perianaldermatitis 419  
 Perianalthrombose 404  
 Perianalenvenenthrombose 408  
 Periduralanästhesie (PDA) 58  
 Periduralpunktion 59  
 Perikarditis  
 – akute 918, 919  
 – chronische 919  
 – constrictiva 919  
 Perikardresektion 872  
 Perikardtamponade 915  
 Periost 657, 662  
 Peripherer arterielle Verschluss-krankheit (pAVK) 1012  
 – Stadieneinteilung 1013  
 Peripherer Nervenblockade (PNB) 60  
 – Plexus brachialis 60  
 – Plexus lumbosacralis 61  
 Peristaltik  
 – tertiäre 273, 267  
 – primäre 267  
 – sekundäre 267  
 Peritonealdialyse (PD) 42, 1236  
 – intermittierende (IPD) 1236  
 – kontinuierliche ambulante (CAPD) 1236  
 – kontinuierliche zyklische (CCPD) 1236  
 Peritoneallavage 533  
 Peritonealtuberkulose 180  
 Peritonitis 187, 507, 541, **541**, 614  
 – lokale 353  
 – spontane bakterielle 487  
 Peritonitis Index 543  
 Perizystektomie 469, 848  
 Perkussion 32  
 Perkutane Alkoholinjektion (PAI) 475  
 Perkutane endoskopische Gastrostomie (PEG) 120, 253  
 – Pull-Technik 254  
 – Push-Technik 254  
 – Techniken 254  
 Perkutane Ethanolinjektion (PEI) 480  
 Perkutane Koronarintervention (PCI) 910  
 Perkutane transluminale Angioplastie (PTA) 1000, 1024  
 Peronealsehnen 694  
 Pertechnetat-Szintigrafie 338  
 Perthes-Syndrom 886  
 Perthes-Test 1035  
 Percentilensprung 1181  
 PET (Positronenemissionstomografie) 37, 466, 641  
 – <sup>18</sup>FDG-PET 37  
 Pethidin **108**  
 Petrosus-major-Neuralgie 1210  
 Peutz-Jeghers-Syndrom 346, 390  
 Pfählung 1046  
 Pfählungsverletzung 149  
 Pfeiffer-Drüsenfieber 522  
 Plastersteinrelief 340  
 Pflasterzügelverband 806

PFN = proximaler Femurriegel 765–766  
 Pfortader, Umkehrung der Flussrichtung 489  
 Pfortaderhochdruck 486  
 – Diagnostik 487  
 – Symptome 487  
 Pfortaderthrombose 485, 508  
 pH-Metrie 270  
 Phalangenfraktur 1098  
 Phalen-Test 1089  
 Phäochromozytom 599  
 – antihypertensive Vorbehandlung 42  
 Pharmakoangiografie 1011  
 Phase  
 – gastrale 300  
 – intestinale 300  
 – zephale 300  
 Phenobarbital 1229  
 Phenoxymbenzamin 42, 601  
 Phenoxycessigsäure 638  
 Phenprocoumon 1015  
 Phentolamin 602  
 Phimose 979  
 Phlebografie  
 – aszendierende 1036  
 – Thorax 836  
 Phlebothrombose 132, 1041  
 Phlegmasia coerulea dolens 1006  
 Phlegmone 173, 1014  
 – Hals 570  
 – Hand 1092  
 Phosphatase  
 – alkalische 463  
 – alkalische (AP) 501, 692  
 Phosphodiesterase-Hemmer = PDE-Hemmer 228, 1264  
 Phospholipase 499  
 Photodynamische Therapie (PDT) 458  
 Photonen 1132  
 Photonenstrahlen 216  
 pHPT = primärer Hyperparathyreoidismus 586  
 Phrenikusreizung 523  
 Pierre-Robin-Sequenz 1119  
 Pigtail 259  
 Pilon-tibiale-Fraktur 787  
 – AO-Klassifikation 787  
 Pilzinfektion 187  
 Pinealistumoren 1168  
 Pineoblastome 1168  
 Pineozytome 1168  
 Pinzetten 79  
 – anatomische 80  
 – chirurgische 80  
 Pipkin, Einteilung der Hüftkopffrakturen 760  
 Piritramid **107**  
 Pivot-Shift 772  
 Plagiocephalus 1191  
 Plaques, atheromatöse 1020  
 Plasmapherese 98  
 Plasmapräparate 94  
 – virussichere 94  
 Plasmaproteinlösung 86  
 Plasmozytom 873  
 Plastik 1057  
 Plateauwellen 1137  
 Plattenepithelkarzinome 421, 831, 1111  
 Plattenosteosynthese 723, 726, 786, 796  
 – interne 751  
 Platylbasie 1184  
 Platzwunde 150  
 Pleuraempyem 868  
 – exsudative Phase 869  
 – fibrinös-purulente Phase 869  
 – Vernarbung 869  
 – Verschwartung 869  
 Pleuraerguss 485, 507, 864  
 Pleurakarzinose 864  
 Pleuramesotheliom, malignes 871  
 Pleurapunktion 865  
 Pleuratumoren 871  
 Pleurektomie 867, 872  
 – partielle 852  
 Pleurodese 852, 864, 867, 872  
 Pleuropneumonektomie 872  
 Plexus  
 – myentericus 971  
 – submucosus 971  
 Plexus  
 – brachialis, Blockade 60  
 – coeliacus 298  
 – haemorrhoidalis 405  
 – lumbosacralis, Blockade 61  
 – oesophageus 266  
 Plexusblockade 675  
 Plexuskarzinome 1168  
 Plexuspapillome 1168  
 Plica glossopiglottica 54  
 pLTx = partielle Lebertransplantation 1249  
 Plummer-Vinson-Syndrom 267, 270  
 PMMA-Gentamicinkette 1104  
 PMMA-Ketten 688  
 PNB = peripherer Nervenblockade 60  
 PNCT = Primitiv-neuroektodermale Tumoren 1169  
 Pneumatosis cystoides intestinalis 344  
 Pneumatosis cystoides intestinalis 966  
 Pneumatozephalus 1150  
 Pneumokokken 846  
 Pneumomediastinum 884  
 Pneumonektomie 862  
 Pneumonie 188, 193, 845  
 einseitige 296  
 Pneumoperitoneum 142  
 Pneumothorax 851  
 – geschlossener 891  
 – offener 891  
 – traumatischer 891  
 Polidocanol 245, 269  
 Polihexanidgel 826  
 Polydioxanonsulfat 1001  
 Polyesterprothesen 1002  
 PolyHeme 89  
 PolyLactid 826  
 Polypektomie 264  
 Polypen 203  
 – neoplastische 376  
 Polypénrasen 389  
 Polypeptid, pankreatisches 499  
 Polyposis  
 – familiäre adenomatöse (FAP) 388  
 – familiäre hamartomatöse 389  
 – juvenile 390–391  
 – nicht familiäre gastrointestinale 391  
 Polypropylen 1001  
 Polypropylennetz 622  
 Polytetrafluorethylen 1001–1002  
 Polytetrafluorethylenprothesen 1003  
 Polytrauma 806  
 – präklinische Maßnahmen 808  
 Polytraumaschlüssel (PTS) 687, 806  
 Polyurie 595  
 Polyvidon-Jod 167  
 Pophyrie 431  
 Portkatheter 1051  
 Porus papillae 427  
 Positronen-Emissions-Tomografie (PET) 37, 641  
 Postaggressionsphase 84, 115  
 – Eiweißstoffwechsel 116  
 – Fettstoffwechsel 116  
 – Hormone 115  
 – Kohlenhydratstoffwechsel 116  
 – parenterale Ernährung 122  
 – Renin-Angiotensin-Aldosteron-System 116  
 Postfundoplikationssyndrom 276  
 Postkardiotoxieversagen 899  
 Postsplenektomiesepsis 518, 527  
 Postthorakotomiesyndrom 863  
 Postthrombotisches Syndrom (PTS) 134, 1041  
 Postvagotomie-Syndrom 331  
 Potenzielle, evozierte 1130  
 Pott-Schere 78  
 Potter-Klassifikation 985  
 Pouch 327  
 – ileoanal 371  
 – ileoanaler 371  
 Pouchitis 372  
 PPI = Protonenpumpeninhibitor 275  
 PPS (Prothrombinkomplexpräparate) 130  
 Präkanzerosen 211  
 Prämedikation 50  
 Präoxygenierung 54  
 Präparierschere  
 – Lexer 78  
 – Metzenbaum 78  
 Präputium, verengte (Phimose) 979  
 Prednisolon 1228, 1256, 1259, 1265  
 Prednison 524  
 Prehn-Zeichen 981  
 Prellung 150  
 Prilocain 57  
 Primärheilung 145  
 – verzögerte 146  
 Primärinfektion 167  
 Primärphase, Therapie 812  
 Primärwunde, Verband 162  
 PRIND = prolongiertes reversibles ischämisches neurologisches Defizit 1204  
 Pringle-Manöver 480, 483  
 Prinzmetal-Angina 1011  
 Prionen 96  
 Procarbazine 1134  
 Procarboxypeptidase 499  
 Processus vaginalis 973, 978  
 Procolipase 499  
 Proctalgia fugax 404, 426  
 Proctalgia nocturna 426  
 Proelastase 499  
 Profundapatchplastik 1015  
 Progesteron 595  
 Progressive stroke 1204  
 Prokinetika 607  
 Proktitis 404, 418  
 – radiogene 418  
 – venerisch induzierte 418  
 Prokto-Rektoskopie 34  
 Proktokolektomie 370  
 Proktomukosektomie 371  
 Prolaktinom 1171  
 Prolaps 613  
 – Bauchorgane 956  
 – inkompletter 395  
 Proliferationsphase 144  
 Prometheus-Verfahren 462  
 Prominentia laryngea 562  
 Promit 89  
 Pronatio dolorosa 722  
 Pronator-teres-Syndrom 1089  
 Propofol 55, 1139

Propranolol 490, 602  
 Prostaglandin 1262  
 Prostatahyperplasie 613  
 Prostatitis 404  
 Prostazyklin 125  
 Prostigmin 1254  
 Protamin 895  
 Protein-C 125  
 Proteinkatabolismus, Postaggressionsphase 116  
 Proteoglykane 144  
 Prothesenendokarditis 907  
 Prothrombinkomplexpräparate (PPSB) 130  
 Protonenpumpenhemmer (PPI) 275, 313  
 Protoonkogene 213  
 Proxen 105  
 Pruritus ani 404  
 Pseudarthrose 715, 726, 891  
 – atrophe 672  
 – hypertrophe 672  
 Pseudodivertikel 280, 363  
 Pseudoeinklemmung 615  
 Pseudoembolie 1007  
 Pseudoeschara 826  
 Pseudohypoparathyreoidismus 586  
 Pseudomonas 689  
 Pseudomonas aeruginosa 190, 193  
 Pseudomyxoma peritonei 360  
 Pseudoobstruktion  
 – chronisch idiopathische 397  
 – idiopathische 536  
 Pseudoparalyse 698, 707, 714  
 Pseudoparese 722  
 Pseudopubertas praecox 596  
 Pseudoreposition 616  
 Pseudotumoren 637  
 Pseudozyste 499  
 – Drainage 262  
 Psoaszeichen 353  
 Psychopharmaka 675  
 PTA 1000, 1015, 1019, 1024  
 PTA = alleinige Pankreastransplantation 1252  
 PTA = perkutane transluminale Angioplastie  
 PTC = Perkutane transhepatische Cholangiografie 433  
 PTCD = perkutane transhepatische Choledochus-Drainage 329  
 Pterygopalatinum-Neuralgie 1210  
 PTFE = Polytetrafluorethylen 1002  
 PTFE-Prothesen 1003  
 PTH = Parathormon 585  
 Ptosis 881  
 PTS = Polytraumaschlüssel 806  
 PTS = postthrombotisches Syndrom 1041  
 PTT 127  
 Puestow, Drainageoperation 508  
 Pull-Technik 254  
 Pulmonarterienbündchen 941  
 Pulmonalatresie, mit Ventrikelseptumdefekt 941  
 pulmonaler Gefäßwiderstand (PVR) 1262  
 Pulmonalstenose  
 – infundibuläre 933  
 – subinfundibuläre 933  
 – subvalvuläre 933  
 – supravalvuläre 933  
 – valvuläre 933  
 Pulmonalstenose mit Ventrikelseptumdefekt 939  
 Pulsabschwächung 994

Pulseless disease 1026  
 Pulsionsdivertikel 280–282  
 Pulsoxymetrie 51  
 Pulsus  
 – celer et altus 901  
 – tardus et parvus 900  
 Pulsverlust 994  
 Punktionsstracheotomie 569  
 Pupillomotorik 1125, 1127  
 Purpura, idiopathische thrombozytopenische (ITP) 524  
 Push-Technik, PEG-Anlage 254  
 Pusher 241  
 Pustula maligna 181  
 PVR = pulmonaler Gefäßwiderstand 1262  
 Pyarthros 685  
 Pyelonephritis 606  
 Pylephlebitis 358  
 Pyloromyotomie 970  
 Pyloroplastik 286  
 Pylorus 297  
 – Stenose 319  
 Pylorusstenose, hypertrophe 969  
 Pyoderma fistulans sinifica 417  
 Pyothorax 868  
 Pyrazinamid 180  
 Pyrazolonderivat 102  
 Pyridinoline 642

## Q

Quadrantenschema, akutes Abdomen 530  
 Quadrantenstechung 314  
 Quadripeltherapie 313  
 Quadrizepskontraktionsfest 774  
 Quadrizepssehne 694  
 Quadrizepssehnenruptur 780  
 Quadrupeltherapie 1227  
 Qualitätsmanagement 37  
 Quantiferon-Test 850  
 Quarantäneplasma 94  
 Querfortsätze 732  
 Querschnittsyndrom 1160  
 Quervain, Tendovaginitis stenosans 1083  
 Quetschung 150, 1046  
 Quickwert 127, 463  
 Quinupristin 195

## R

R-Klassifikation (R = Resttumor) 215  
 R-Wellen 1137  
 Rabies 184  
 Rachenabstrich 170  
 Rachitis 876  
 Radialiskompressionssyndrome 1090  
 Radialislappen 1096  
 Radikalräger 1139  
 Radiochirurgie, stereotaktische externe 1133  
 Radiofrequenzablation (RFA) 475, 481, 929, 1038  
 Radiofrequenzkoagulation 525  
 Radiojodtherapie (RJT) 579, 580  
 Radionuklid 573  
 Radius 1075  
 Radiusextensionsfraktur 728  
 Radiusfraktur, distale 728  
 Radiushalsfraktur 724  
 – Einteilung nach Judet 724  
 Radiusköpfchen, Subluxation 722  
 Radiusköpfchenfraktur 723  
 – Einteilung nach Mason 723  
 Rampenwellen 1137  
 Ramus circumflexus (RCX) 908

Ramus interventricularis anterior (RIVA) 908  
 Random-pattern-Flaps 1060–1065  
 Rankenangiom 1032  
 Rankin-Skala 1021  
 Ranula 1108  
 Rapamycin 1259  
 Rapid Sequence Induction (RSI) 55  
 Rashkind, Atriointestostomie 946  
 Rating-Skala  
 – numerische (NRS) 101  
 – verbale 101  
 Ratschow-Lagerungsprobe 995  
 Raucher 513  
 Raucherjahre (pack years) 31  
 Ravitch, Sternumaufrichtung, 875  
 Raynaud, Morbus 1010  
 – Kältetest 995  
 Raynaud-Phänomen 1010  
 RCA = rechte Koronararterie 908  
 rCBF = regionale Hirndurchblutung 1136  
 RCX = Ramus circumflexus 908  
 Reanimationsphase, Therapie 811  
 Recklinghausen, Osteitis fibrosa cystica 587  
 Recklinghausen, Morbus 391, 1169  
 red color sign 489  
 Redondrainage 163  
 Reduktionsplastik, Brust 1068  
 Reentry, Aortendissektion 923  
 Reepithelialisierung 826  
 referred pain 29  
 Reflex Sympathetic Dystrophy 674  
 Reflux  
 – duodenogastraler 299, 309, 310  
 – gastrointestinaler, bei Ösophagusatresie 953  
 – gastroösophagealer 273  
 – vesikorenal 989  
 – vesikoureteraler 989  
 Refluxgastritis 332  
 Refluxkrankheit 238, 270, 273, 274, 292, 632  
 Refluxösophagitis 270, 274, 275, 431  
 – laparoskopische Therapie 277  
 Refraktär 673  
 Regeneration 144  
 Regenerationsphase 144  
 regenerative noduläre Hyperplasie (RNH) 472  
 Regio  
 – colli anterior 560  
 – colli lateralis 560  
 Regionalanästhesie 57  
 regionale Hirndurchblutung (rCBF) 1136  
 Regitin 1011  
 Rehabilitation 665, 1135  
 Rehabilitationsphase, Therapie 813  
 Rehbein, Sternumaufrichtung 875  
 Rehbein-Verfahren 973  
 Reizerscheinungen, meningeale 1126  
 Reizsynonym, meningeales 1126  
 Rekonstruktion  
 – autologe 1069  
 – heterologe 1070  
 Rekrutenabszess 416  
 Rektal-digitale Untersuchung 32  
 Rektoorganische Fisteln 414  
 Rektopexie, laparoskopische 396  
 Rektoskopie 34, 636  
 Rektum 360  
 – AIDS 419  
 – Anatomie 360  
 – Colitis ulcerosa 418  
 – Diagnostik 362  
 – Divertikulose 363  
 – Entzündungen 363  
 – Gonorrhö 418  
 – Granuloma venereum 419  
 – Karzinoid 387  
 – Lues 418  
 – Lymphogranuloma inguinale 419  
 – Morbus Crohn 418  
 – NET 636  
 – Physiologie 361  
 – Ulcus molle 419  
 Rektumschere 78  
 Rektumatresie 962  
 Rektumexstirpation, laparoskopische 398  
 Rektumkarzinom, Standard-Resektionsverfahren 384  
 Rektumprolaps 395, 421  
 – inkarzerierter 404  
 Rektumresektion 636  
 – abdominoperitoneale 384  
 – anteriore 384  
 – totale mesorektale 384  
 Rektumreservoirfunktionsverlust  
 – absoluter 424  
 – relativ 424  
 Rektumverletzungen 398  
 Rektusdiastase 618  
 Rekurrensparese 578  
 Relaxatio diaphragmatica 296, 955  
 relaxed skin tension lines 1054  
 Relaxometrie 52  
 Remifentanil 56  
 Renin-Angiotensin-Aldosteron-System  
 – Aktivierung 222  
 – Postaggressionsstoffwechsel 116  
 Reninsekretion, intraoperative 83  
 Reparationsphase, Verbrennungen 830  
 Reperfusionsschaden 1241  
 Reperfusionssyndrom 1010  
 Reposition 616, 663  
 – en bloc 616  
 Resektion  
 – Dünndarm 351  
 – Grenzen 214  
 – intraläsionale 646  
 – kurative 215  
 – marginale 646  
 – nach Servelle 1044  
 – posteriore 384  
 – radikale 646  
 – weite 646  
 Residualzysten 1107  
 Resochin 187  
 Response 640  
 Restless legs 1037  
 Restriktive Ventilationsstörung 41, 839  
 Retentionspneumonie 849  
 Retention 665  
 Retinaculum flexorum 1089  
 Retinoblastom 206  
 Retraktoren 81  
 Retrogenie 1120  
 Retroperitonealabszess 606  
 Retroperitoneale Fibrose (RPF) 605  
 Retroperitoneum 604  
 – Anatomie 604  
 – Diagnostik 605

- Therapie 605  
 - Zugangswege 605  
 reverse Transplantatreaktion (GVH) 1227  
 Rezidivstruma 578  
 Rezidivulkus 319  
 RFA = Radiofrequenzablation 475, 481  
 Rhabdomyosarkom 637  
 - embryonales 206  
 Rhabdovirus 184  
 Rheografie 998  
 Rheologika 1009  
 Rhesussystem 90  
 rheumatoide Arthritis (RA) 689  
 Rhinoplastik 1070  
 Rhizarthrose 1085  
 Rhizotomie 1207  
 Rhombuslappen 1065  
 Richter-Hernie 615  
 Rieselfaltengastritis 320  
 Riesenwuchs 1172  
 Riesenzelltumor, Hand 1086  
 Rifampicin 180  
 Ringdesobliterotom 1002  
 Ringer-Laktat-Lösung 88, 829  
 Ringmesser, nach Vollmar 1001  
 Ringstripper 1002  
 Riolan-Anastomose 360  
 Riolan-Arkade 374  
 Rippenplastik 876  
 Rippenbogenrandschnitt 436  
 Rippenfraktur 888  
 Rippenschere 78  
 Rippenserienbruch 888  
 Rippenstückfraktur 888  
 Risikoanamnese 31  
 Risswunde 149  
 Ritus sardonicus 179  
 RIVA = Ramus interventricularis anterior 908  
 Riva-Rocci-Messung 996  
 Rivaroxaban 139  
 RJT = Radiojodtherapie 579  
 RNH = regenerative noduläre Hyperplasie 472  
 Robinsondrainage 163  
 Rockwood, Klassifikation der Akromioklavikulargelenkluxation 700  
 Rockwood-Aufnahme 698  
 Rocuronium 57  
 Röhrenknochen 656  
 Rollerpumpe 894  
 Rolllappen 1060  
 Röntgen-Thorax 834  
 Röntgendiagnostik 35  
 Röntgenstrahlen 216  
 Röntgenweichstrahltherapie 1055  
 Röntgenzielaufnahme 888  
 Ropivacain 57  
 Ross-Operation 906  
 Rotationsanomalie 956  
 Rotationslappen 1064  
 Rotationsthrombelastometrie 128  
 Rotatorenmanschette 695, 703  
 - Ruptur 707  
 Roux-Y-Rekonstruktion 316  
 Roux-Y-Schlingenbildung 326  
 Roux-Y-Technik 508  
 Rouxhaken 81  
 Roviralta-Syndrom 970  
 Rovsing-Zeichen 353  
 RPF = retroperitoneale Fibrose 605  
 RSI = Rapid Sequence Induction 55  
 rt-PA 1000, 1009  
 Rubor 168  
 Rückenmarkskompression 812

Rückenmarktrauma 1158  
 - gedecktes 1159  
 - offenes 1159  
 Rückstichttechnik 161  
 Rückwärtsversagen 227  
 run off 1003  
 Rundherd, Lunge 854  
 Rundstiellappen 1060  
 Ruptur  
 - Band 681  
 - freie 303  
 - gedeckte 303  
 Rutherford-Stadieneinteilung (pAVK) 1009, 1013

**S**

SAB = Subarachnoidalblutung 1193  
 Salbengazeverband 826  
 Salicylate 102  
 Sanatio per primam intentionem = p. p.-Heilung 145  
 Sandostatin 348  
 Sanduhrneurinom 982, 1177  
 Sandwich-Technik, Spalthauttransplantat 828  
 Sarkoidose 473, 520  
 Sarkom,  
 - allgemein 205  
 - Magen 322  
 - multiples idiopathisches hämorrhagisches 1050  
 - osteogene 873  
 Sattelgelenk, Luxationsfraktur 1098  
 Sauerstoffträger  
 - Hämoglobin-basierte 89  
 - künstliche 89  
 Säuglingsosteomyelitis 686  
 Säure-Basen-Haushalt 84  
 - perioperative Veränderungen 84  
 Säureverätzung  
 - Duodenum 304  
 - Magen 304  
 - Ösophagus 279  
 Savary-Gilliard-Bougie 238  
 SC-Gelenk (Sternoklavikulargelenk) 696  
 Scalenus-anterior-Syndrom 1025  
 Scalenus-minimus-Syndrom 1025  
 Schädel-Hirn-Trauma (SHT) 1140  
 - gedecktes 1155  
 - offenes 1156  
 - präklinische Maßnahmen 808  
 - Rettungstransport 1142  
 - Vorgehen 1142  
 Schädel-Hirn-Verletzung (SHV) 1140  
 Schädelbasisfraktur 1149, 1151  
 Schädelfrakturen 1149  
 Schädelvolumen 1136  
 Schaftfraktur 656  
 - irreponibel 658  
 Schallfenster 1129  
 Schanz-Krawatte 735, 737  
 scharfer Haken 81  
 Schenkelhalsfraktur 761  
 - Adduktionsfraktur 666  
 - dislozierte 658  
 - Einteilung nach Garden 762  
 - Einteilung nach Pauwels 761  
 Schenkelhernie 618, 625  
 Schenkelhernienreparation, nach Shouldice 626  
 Schere, elektrische 79  
 Schiefschädel 1191  
 Schienung 667  
 Schilddrüse  
 - Diagnostik 572

- Hormonsubstitutionstherapie 579  
 - Kocher-Schnitt 578  
 - Leitsymptome 575-576  
 - Makroanatomie 571  
 - Merseburger Trias 580  
 - Mikroanatomie 572  
 - Palpation 573  
 - Physiologie 572  
 Schilddrüsenagenesie 571  
 Schilddrüsenanlage 571  
 - dystope 571  
 Schilddrüsenerkrankung 564, 575  
 Schilddrüsenfollikel 572  
 Schilddrüsenisthmus 571  
 Schilddrüsenkarzinom  
 - anaplastisches 582  
 - differenziertes 581  
 - folliculäres 582  
 - medulläres 581, 600  
 - papilläres 582  
 Schilddrüsenknoten 567  
 Schilddrüsentumoren 581  
 - Einteilung 581  
 Schilddrüsenvolumen 573  
 Schilddrüsenzyste 574  
 Schistosoma 848  
 Schistosomiasis 486  
 Schlauchmagen 557  
 Schleimbeutelentzündungen 694  
 Schleimhautdissektion 252  
 Schleuse 74  
 Schlingenabszess 545  
 Schlingensyndrome 331  
 - Syndrom der abführenden 331  
 - Syndrom der zuführenden 331  
 Schluckakt 267  
 Schluckstörungen 577  
 Schlüsselgriff 1077  
 Schlüssellocheffekt 424  
 Schmerz  
 - abdomineller 29  
 - als Leitsymptom 28  
 - neuropathischer 101  
 - nozizeptiver 101  
 - somatischer 29, 353  
 - somatoformer 101  
 - übertragener 29  
 - viszeraler 29, 353  
 Schmerzanalyse 101  
 Schmerzen  
 - bei Entzündungen 530  
 - bei Perforation 530  
 - kolikartig 530  
 - Quadrantschema 530  
 - somatische 528  
 - viszrale 528  
 Schmerzleitbahnen 28  
 Schmerzmessung 101  
 Schmerzpunkte, Appendizitis 353  
 Schmerzreihe 1122  
 Schmerzstörung 101  
 Schmerzsyndrome, anorektale 426  
 Schmerztagebuch 102  
 Schmerztherapie 100  
 - Analgetika 102  
 - neurochirurgische 1206  
 - patientenkontrollierte (PCA) 111  
 - perioperative 110  
 - perioperative, bei opiodgewöhnlichen Patienten 111  
 - Schmerzmessung 101  
 - Tumorschmerzen 112  
 - Verbrennungen 823  
 - Ziele 102  
 Schmerztypen, 29  
 Schmutztätowierungen 826, 1056

Schneeknistern 568  
 schnellender Finger 694, 1083  
 Schnittwunde 149  
 Schnüffelstellung 54  
 Schober-Zeichen 734  
 Schock  
 - allgemein 221  
 - anaphylaktischer 222, 230  
 - Diagnostik 223  
 - endokriner 222  
 - hypovolämischer 226  
 - kardiogener 221, 227  
 - Monitoring 225  
 - neurogener 222, 231  
 - Pathophysiologie 222  
 - septischer 168, 222, 228, 614  
 - spinaler 231  
 - Therapie 225  
 - Übersicht 221  
 Schockindex 224  
 Schocklagerung 225  
 Schockmediatoren 223  
 Schokoladenzyste 547  
 Schorf 147  
 Schraubenosteosynthese 723, 780  
 Schrittmacherimplantation 927  
 Schrumpfgallenblase 450  
 Schultergelenkinstabilität, Klassifikation 704  
 Schultergelenkluxation 702  
 Schultergürtel 695  
 - Untersuchungstechniken 695  
 Schultergürtelsyndrom 1025  
 Schulterluxation  
 - Reposition nach Arlt 706  
 - Reposition nach Hippocrates 706  
 - Reposition nach Milch 706  
 - vordere 704  
 Schürfwunde 149  
 Schussverletzung 550  
 - Hals 568  
 - Schädel 1157  
 Schusswunde 151  
 Schüttelfrost 228  
 Schutzreflexe 1127  
 Schwanenhalsdeformität 1096  
 Schwangerschaft 613, 617  
 Schwann-Zellen 1088  
 Schwannom 1088  
 Schwefelkörnchen 1105  
 Schweine-Rotlauf 173  
 Schweißtest 965  
 Schwerbrandverletztenbetten, zentrale Vermittlungsstelle 824  
 Schwimmeraufnahme 738  
 Schwurhand 1074  
 SCLC = kleinzelliges Bronchialkarzinom 861  
 Colices 468  
 Scopinaro-Methode 559  
 SCS = Spinal Cord Stimulation 1207  
 Second Opinion 40  
 second-hand smoke (SHS) 857  
 Second-look-Operation 674, 689  
 Seed 648, 1133  
 Segmentbronchien 832  
 Segmentektomie 478  
 Segmentresektion  
 - Lunge 862  
 - Milz 525  
 Segmenttransplantationen 1219  
 Sehnenabriß 693  
 Sehneneinriss 693  
 Sehnenkalzifizierung 694  
 Sehnenverletzungen 693  
 - Hand 1098  
 Seitenastvarikosen 1037  
 Sekretin 427

- sekundärer Hyperparathyreoidismus (sHPT) 589  
 Sekundärheilung 146  
 Sekundärinfektion 167  
 Sekundärwunde, Verband 162  
 Seldinger-Prinzip 262  
 Selektive Interleukin-2-Rezeptor Antikörper (sIL-2RA) 1232  
 Semikastratio 981  
 Semimalignität 203  
 Sengstaken-Blakemore-Sonde 490  
 Senkungsabszess 180  
 Senning, Vorhofumkehr 946  
 SEP = somatosensibel evozierte Potenziale 1130  
 Separation 888  
 Sepsis 168, 485, 507, 821  
 – perianale 417  
 Septum oesophagotracheale 951  
 Sequester 1104, 1215  
 Sequesterektomie 688  
 Serosa 297–298  
 Serotonin 635  
 Serratusfasziennappen 1096  
 Serumalbumin 463  
 Serumamylase 501  
 Serumkortisol 592  
 Serumlipase 501  
 Servelle, Resektion 1044  
 Sevofluran 54  
 Sevredol 107  
 SF-36, Lebensqualität-Fragebogen 68  
 S-GAP-Lappen (superior gluteal artery perforator flap) 1061  
 Sharpey-Fasern 732  
 Sheehan-Syndrom 597  
 Shouldice  
 – Bruchpfostenverschluss 622  
 – Schenkelhernienreparation 626  
 sHPT = reaktiver Hyperparathyreoidismus 589  
 sHPT = sekundärer Hyperparathyreoidismus 589  
 SHS = second-hand smoke 857  
 SHT = Schädel-Hirn-Trauma 1140  
 – Rettungstransport 1142  
 – Vorgehen 1142  
 – Störungen der Atemfunktion 1143  
 Shunt  
 – Liquorableitung 1179  
 – ventrikuloperitonealer 1175  
 SHV = Schädel-Hirn-Verletzung 1140  
 Sialografie 1106  
 Sialolithiasis 1105  
 Sicherungsaufklärung 43  
 Sigmaresektion 384  
 – laparoskopische 398  
 Sigmaovolvulus 393  
 Sigmoidostoma 386  
 sIL-2RA = selektive Interleukin-2-Rezeptor Antikörper 1232  
 Silastiksilos 957  
 Silikon 826  
 SILS-Technik 142  
 Simulect 1232  
 Multane Pankreas- und Nierentransplantation (SPK) 1252  
 single inlet ventricle 942  
 Single-Photon-Emissions-Computertomografie (SPECT) 1130  
 Sinus pilonidalis 416  
 – infizierter 404  
 Sinus-venosus-Defekt 937  
 Sipple-Syndrom 600  
 Sirolimus 1228, 1232  
 SIRS = systemic inflammatory response syndrome 226, 807, 821, 830  
 Skalpell, OP 78  
 Skalvenen 1181  
 Skaphoidfraktur 1096  
 Skaphoidquartett 1096  
 Skaphozephalus 1191  
 Skapulafraktur 701  
 Skapulalappen 1061  
 S-Ketamin 55  
 skip lesions 641, 646  
 Sklerenikterus 429  
 Sklerodermie 1012  
 Sklerose, tuberöse 638  
 Sklerosierungstherapie  
 – Hämmorrhoiden 406  
 – perkutane 1038  
 – endoskopische 245  
 Sklerotherapie 473  
 SLAP-Läsionen 709  
 Sleeve Resection 559, 862  
 sLTx = split Lebertransplantation 1249  
 Small Volume Resuscitation 88  
 SMAS = submuskuläres muskuloaponeurotisches System 1071  
 Smileykala 101  
 Smith-Fraktur 728  
 Smith-Lemli-Opitz-Syndrom 972  
 Soave-Verfahren 973  
 Sodbrennen 268, 274, 292  
 Sofortoperation 535  
 Soft disc 1213  
 Sokolow-Lyon-Index 901  
 somatosensibel evozierte Potenziale (SEP) 1130  
 somatosensorisch evozierte Potenziale (SSEP) 1024  
 Somatostatin 299, 428, 490, 499  
 Somatostatin-Rezeptor-Szintigrafie 633  
 Somatostatinanaloge 490  
 Somatostatinom 633  
 Somatostatinrezeptorszintigrafie 635  
 Somnolenz 1122, 1146  
 Sonde, nasobiliäre 259  
 Sondenernährung 119  
 – duodenale 120  
 – gastrale 120  
 – nasoenterale 120  
 Sondenkost  
 – chemisch definierte 120  
 – nährstoffdefinierte 120  
 Sonnenuntergangssphänonmen 1181  
 Sonografie 33  
 – intravaskulär (IVUS) 999  
 – Thorax 834  
 – B-Bild- 996  
 Soorosophagitis 270  
 Sorbitol 1138  
 SPA = Spinalanästhesie 58  
 SPACE-Studie 1023  
 Spaltbrüche 743  
 Spalthauttransplantat 827, 1058  
 – Sandwich-Technik 828  
 Spalteilung 662  
 Spannungspneumothorax 891  
 Spätdumpingsyndrom 330  
 SPECT = Single-Photon-Emissions-Computertomografie 1130  
 Speeds-Test 709  
 Speicheldrüsen, Adenome 1110  
 Speicheldrüsenentzündungen 1105  
 Speicheldrüsentumoren 1110, 1113  
 Sphärozytose, kongenitale 524  
 Sphincter Oddi 427  
 Spinkteragenesie 423  
 Spinkterbypass 424  
 Spinkterdehnung 973  
 Spinkterinsuffizienz, neurogen motorische 423  
 Spinktermanometrie 401, 972  
 Spinktermyektomie 973  
 Spinktersklerose 404  
 Spickdrahtosteosynthese 667  
 Spider naevus 463, 1048  
 Spieghel-Hernie 626  
 Spina bifida 1186  
 Spinal Cord Stimulation 1207  
 Spinalanästhesie (SPA) 58  
 Spinalkanalstenose 1005  
 – lumbale 1216  
 Spiralcomputertomografie 35  
 Spironolacton 595–596, 610  
 Spitzpneumothorax 851, 891  
 Spitzgriff 1077  
 Spitzschädel 1191  
 SPK = simultane Pankreas- und Nierentransplantation 1252  
 Splenektomie 511, 526  
 Splenomegalie 489, 519  
 Splenopankreatektomie, linksseitige 634  
 Splenoportografie 465  
 – indirekte 1017  
 split Lebertransplantation (sLTx) 1249  
 Split-notochord-Syndrom 1188  
 S-Pouch 371  
 Spondylodese 738  
 Spondylolisthesis C 2, traumatische 736  
 Spondylosis deformans 1209  
 Spongiosastrukturen 692  
 Spontanfraktur 651  
 Spontankorrektur, Fraktur 657  
 Spontanmotorik 1127  
 Spontanpneumothorax 851  
 Sprunggelenk 788  
 – Anatomie 794  
 – Bandverletzungen 792  
 – Funktionsprüfung 790  
 – Instabilitätsprüfung 790  
 – Untersuchungstechniken 788  
 – vorderes unteres 801  
 Sprunggelenkfraktur 794  
 – Einteilung nach Weber 794  
 Spül-Saug-Drainage 164  
 Spüldrainagekatheters 469  
 Spurenelemente 115  
 SSEP = somatosensible evozierte Potenziale 1176  
 SSEP = somatosensorisch evozierte Potenziale 1024  
 SSL = Steinschnittlage 411  
 SSM = superfiziell spreitendes Melanom 1113  
 SSS = Surgical Staging System 645  
 St. Thomas Hospital Solution 1269  
 Stammvarikosis 1037  
 Stammzelltransplantation, intramyokardiale 917  
 Standardheparin 1000  
 Stanford, Klassifikation der Aortendissektion 923  
 Stanzbiopsie 1111  
 Staphylococcus  
 – aureus 193–194, 687, 689  
 – epidermidis 687  
 Staphylokokken 174, 190, 846, 1042  
 – Follikel 1102  
 Stapler 82, 527  
 Stauchungsbruch 652, 656  
 Stauungsleber 431  
 Stauungspapille 1128, 1153  
 Steal-Effekt 1024  
 Steatorrhö 504  
 Steinextraktion  
 – endoskopische 256  
 – Pankreasgang 261  
 Steinmann-Zeichen 777  
 Steinzertrümmerung, intraduale 256  
 Steißbein, Schmerzen 426  
 Steißbeinfistel 416  
 STEMI (= ST-Elevation Myocardial Infarction) 909  
 Stemmer-Zeichen 1043  
 Stenosgeräusche 994  
 Stent 1000  
 Stent-Angioplastie 1027  
 Stentgraft-Implantation, Aortenaneurysma 922  
 Stentless valves 906  
 Stentprothesen 1001, 1003  
 stereotaktische externe Radiochirurgie 1133  
 stereotaktische perkutane Strahlentherapie 1133  
 Sterilisation 166  
 Sternoklavikulargelenk (SC-Gelenk) 696  
 Sternoklavikulargelenkluxation 696  
 Sternotomie 578  
 – mediale 881, 897  
 – mediale longitudinale 1269  
 – quere 1269  
 Sternumaufrichtung 875  
 Sternumfraktur 890  
 Sternumspalte 876  
 Steroid-Stoß 1229  
 Steroide 606, 675, 1228, 1229, 1243, 1265  
 Steroidinjektionen 1054  
 Steroidmedikation 690  
 Stewart-Treves-Syndrom 638, 1045  
 Stichverletzung 550  
 – Vorgehen 184  
 Stichwunde 149  
 Stiernacken 592  
 Stimmbandlähmung 578  
 Stimulationsplatte 1120  
 Stirnlappen, axialer 1066  
 – Stoma, Dünndarm 351  
 Stoßwellen-Lithotripsie 444  
 – extrakorporale 256  
 Stouts-Tumor 1050  
 Strahlen, ionisierende 154, 209  
 Strahlenenteropathie 337  
 Strahlenpilz 1104  
 Strahlenschäden 154  
 Strahlentherapie 216, 1131  
 – interstitielle 1133  
 – konventionelle perkutane 1132  
 – stereotaktische perkutane 1133  
 Strahlung  
 – ionisierende 209  
 – radioaktive 209  
 – UV 209  
 Strangulation, Darm 536  
 Strangulationsileus 537  
 Strecksehnenverletzung, Hand 1098  
 Streptokinase 1000, 1009  
 Streptokokken 174, 689, 1042  
 – A-Streptokokken 176  
 – β-hämolsierende 173  
 Streptomyces tsukubaensis 1230  
 Streptomycin 180  
 Stressantwort, intraoperative 83  
 Stressgallenblase 451  
 Stresshormone 116

Stressreduktion 50  
 Stressulkus 309  
 Strickleitermuster 540  
 Stridor 949  
 Strukturen 344  
 - benigne 238  
 - Dünndarm 340  
 - Ösophagus 238  
 Strukturplastiken 343  
 Stripoff-Technik 320  
 Stromatumoren, gastrointestinale 321, 347  
 Stromverletzung 153  
 Struma 564, 644  
 - endemische 576  
 - euthyreote 577  
 - maligna 574, 581  
 - multinodosa 577  
 - nodosa 576  
 - retrosternale 576, 578  
 Stufenaufklärung 46  
 Stufenplastik 1057  
 Stuhl, acholischer 429  
 Stuhlgewohnheiten, Wechsel 362  
 Stuhlprobe 171  
 Stupor 1122  
 Sturge-Weber-Syndrom 1032, 1192, 1200  
 Subarachnoidalblutung 1193  
 Subclavian Steal Syndrome 1024  
 Subclavian-Steal-Phänomen 995  
 Subduralhämatom 1154  
 Subileus 535  
 Subklaviostenose 1024  
 Subluxation 702  
 - Radiusköpfchen 722  
 - traumatische 682  
 Submukosa 266, 297–298  
 submuskuläres muskuloaponeurotisches System (SMAS) 1071  
 Subokzipitalpunktion 1128  
 Subserosa 266  
 Subtraktionsangiografie  
 - digitale (DSA) 1129  
 - Leber 465  
 Succinylcholin 56  
 Suction lipectomy 1071  
 Sudeck-Dystrophie 674  
 Sufentanil 56  
 Sulcus-ulnaris-Syndrom 1090  
 Sulfonamide 181  
 Sulfonylharnstoffe 576  
 Sulindac 389  
 superfiziell spreitendes Melanom (SSM) 1113  
 superior gluteal artery perforator flap = S-GAP-Lappen 1061  
 Superkleber 1058  
 Supinationstrauma 652  
 Supinatorlogensyndrom 1090  
 Supraspinatussehne 694  
 Suprathel 825  
 Surgical Staging System (SSS) 645  
 Swenson-Verfahren 973  
 Swiss-Cheese-Defekt 939  
 Switch-Operation 945  
 Sympathikusblockade 675  
 Synchondrosen 747  
 Syndesmose 790  
 Syndrom  
 - apallisches 1125  
 - hepatorenales 462  
 - paraneoplastisches 204  
 - pontines 1123  
 Syndrom des operierten Magens 330  
 - der abführenden Schlinge 331  
 - der blinden Schlinge 336  
 - der zuführenden Schlinge 331  
 - Syndrome Synergid 195

Synkope 900  
 Synovektomie 690  
 Synovialsarkom 637  
 Synovialschicht 683  
 Syringobulbie 1190  
 Syringomyelie 1190  
 System  
 - extrinsisches 1074  
 - intrinsisches 1074  
 systemic inflammatory response syndrome (SIRS) 226, 807, 821, 830  
 Szilagyi, Einteilung der Gefäßinfektionen 1051  
 Szintigrafie 37  
 - granulozytenmarkierte 1129  
 - Leber 466  
 - Na-Pertechnetat 338

**T**

T 3 = Trijodthyronin 572  
 T 4 = Tetrajodthyronin 572  
 Tabatière-Druckschmerz 1096  
 TACE = transarterielle Chemoembolisation 475, 482  
 Tachykardie 223, 227, 500, 821  
 Tachypnoe 168, 224  
 Tacrolimus 1228–1230, 1255, 1259  
 Takayasu-Arteriitis 1050  
 Takayasu-Syndrom 1012  
 talc slurry 867  
 Talkaufschwemmung 867  
 Talus, Anatomie 796  
 Talusfraktur 796  
 - Einteilung nach Hawkins 797  
 - Nekrose 798  
 Talusluxation 793  
 Tamoxifen 612  
 Tapering 961  
 TAPP = transabdominale präperitoneale Technik 623  
 TAPVD = totale Lungengefäßenfehlündung 948  
 target controlled infusion (TCI) 55  
 Target Of Rapamycin (TOR) 1232  
 Target-Zellen 518  
 Targin 107  
 Tätowierungen 1056  
 Tauchkropf 576  
 Taussig-Bing-Komplex 947  
 TAVI = Transkatheter-Aortenklappen-Implantation 907  
 TCD = transkraniale Doppler-Sonografie 1129  
 TCI = target controlled infusion 55  
 TCPC = totale kavopulmonale Anastomose 942–943  
 T-Drainage 437  
 TEA = Thrombendarteriektomie 1002, 1009, 1015, 1019  
<sup>99m</sup>Technetium-(Tc-)Pertechnetat 573  
 Teerstuhl 490, 546  
 Tefloninterponat 1210  
 Teflonprothesen 1003  
 Teleangioktasie 1048  
 - hereditäre 844  
 Teleskopphänomen 276  
 Teletherapie 217  
 Temozolomid 1134  
 Temporalisfasziennappen 1096  
 Tenckhoff-Katheter 1236  
 Tendinitis 709  
 Tendinose 693  
 Tendopathie 694  
 Tendovaginitis 694  
 Tendovaginitis stenosans 1083  
 - de Quervain 1083

Tennisellenbogen 722  
 Tenosynovitis 689  
 TENS = transkutane elektrische Nervenstimulation 1207  
 Tensilontest 881  
 TEP = total extraperitoneale Technik 623  
 Teratom 205, 881, 984  
 Territorialinfarkt 1204  
 Tetanie 578  
 Tetanol 179  
 Tetanospasmin 179  
 Tetanus 178  
 - Grundimmunisierung 179  
 Tetanusprophylaxe 175  
 Tetanussschutz 151, 826  
 Tetanustoxin 179  
 Tethered cord-Syndrom 1188  
 Tetrahydrodästeron 592  
 Tetrajodthyronin (T 4) 572  
 Tetracycline 198  
 Teufelslachen 179  
 TGA = Transpositionen der großen Arterien 944  
 Thrombozytenkonzentrate, Übersicht 92  
 Theophyllin 1264  
 Therapie, endovaskuläre 1000  
 Therapiemarker 856  
 Therapiestrategie 39  
 Thermokoagulation, Ganglion Gasseri 1210  
 Theta-Wellen 1130  
 Thiopental 55  
 Thiopurinmethyltransferase 1231  
 third space losses 85  
 Thomas-Handgriff 757  
 Thompson, Transpositionsappen 1044  
 Thompson-Test 790  
 Thoracic-inlet-Syndrom 1026  
 Thoracic-Outlet-Syndrom (TOS) 995, 1025  
 Thorakoskopie 841, 860  
 Thorakotomie, posterolaterale 1269  
 Thorax  
 - Anatomie 832  
 - Arteriografie 836  
 - Computertomografie 835  
 - Lungenperfusionszintigrafie 836  
 - Magnetresonanztomografie 836  
 - Phlebografie 836  
 - Positronenemissionstomografie 836  
 - Röntgenuntersuchung 834  
 - Sonografie 834  
 Thoraxmagen 293  
 Thoraxprellung 886  
 Thoraxquetschung 886  
 Thoraxsperrer 81  
 Thoraxtrauma 886  
 - penetrierendes 891  
 - stumpfes 888  
 - präklinische Maßnahmen 809  
 Thoraxwandtumoren 872  
 Thorotраст 638  
 Thrombangiitis obliterans 1012  
 Thrombasthenie Naegeli-Glanzman 1202  
 Thrombembolie, perioperative, Risikofaktoren 138  
 Thrombembolieprophylaxe  
 - medikamentös 139  
 - physikalisch 139  
 - perioperative 138  
 Thrombendarteriektomie 1023

Thrombendarteriektomie (TEA) 1002  
 - Karotis 1205  
 Thrombophlebitis 1040  
 - migrans 1041  
 - Morbus Mondor 1041  
 - saltans 1041  
 - septische 358, 1040  
 - superficialis 1040  
 - Varikophlebitis 1040  
 Thrombose, arterielle 1007  
 - Therapie 1009  
 Thromboseprophylaxe 1039, 1042, 1254  
 - Risikogruppen 138  
 Thromboxan 125  
 Thrombozytenaggregationshemmer 131, 1000, 1015, 1022  
 Thrombozytenkonzentrate (TK) 93  
 Thrombozytopathien 129  
 Thrombozytopenie 129, 520, 918  
 thrombozytopenische Purpura, idiopathische (ITP) 524  
 Thrombozytose 518  
 Thumb prints 374  
 Thymektomie 881  
 Thymoglobulin 1233  
 Thymome 879  
 Thyreoglobulin 572, 574  
 thyreoidale Autonomie 579  
 Thyroide stimulierendes Hormon (TSH) 572, 574  
 Thyreidektomie 578–580, 582  
 Thyroiditis 575  
 Thyreostatika 579  
 Thyreotoxisose 610  
 thyreotoxische Krise 579  
 Thyretropin 572  
 Thyreozyten 572  
 Thyroxin 572, 584  
 Thyroxinpräparate 579  
 TIÄ = transitorische ischämische Attacke 1005, 1007, 1204  
 Tiamon 107  
 Tibiafraktur 666  
 Tibiakopffraktur 782  
 - Einteilung nach Moore 783  
 Tibiakopffimpressionsfraktur 784  
 Tiegel-Kanüle 892  
 Tietze-Syndrom 695  
 Tigacyl 195  
 Tigecyclin 195  
 Tilidin + Naloxon 106  
 Tinidazol 187  
 TIPS = transjugulärer intrahepatischer portosystemischer Shunt 492  
 Tirilazad 1139  
 TIVA = Total intravenöse Anästhesie 53, 55  
 TK = Thrombozytenkonzentrate 93  
 TK = Totalkapazität 838  
 TME = totale mesorektale Exzision 384  
 TOF = Fallot-Tetralogie 939  
 Toleranz 1234  
 Toleranzdosis, minimale 1132  
 Tollwut 184  
 Tollwutübertragung 151  
 TOR = Target Of Rapamycin 1232  
 Torsionsbruch 651  
 Torus  
 - mandibulae 1110  
 - palatinus 1110  
 TOS = Thoracic-Outlet-Syndrom 1025  
 Tossy, Klassifikation der Akromioklavikulargelenkluxation 699

- Total extraperitoneale Technik (TEP) 623  
 Total intravenöse Anästhesie (TIVA) 53, 55  
 Totale kavopulmonale Anastomose (TCPc) 942–944  
 Totale Lungenvenenfehlmündung (TAPVF) 948  
 Totale parenterale Ernährung (TPE) 122  
 Totalkapazität (TK) 838  
 Totenlade 1104  
 Tourniquetsyndrom 1010  
 Tourniquetnähte 912  
 Toxiferinderivat 57  
 TPE = totale parenterale Ernährung 122  
 Trachealruptur 888  
 Tracheomalazie 949, 952  
 Tracheostoma, plastisches 569  
 Tracheotomie 569  
 TRAK = TSH-Rezeptor-Antikörper 574  
 Traktionsdivertikel 280, 282  
 TRAM-Lappen 1064, 1069  
**Tramadol 106**  
 Tramal 106  
 Tramundin 106  
 Transabdominale präperitoneale Technik (TAPP) 623  
 Transaminasen 501  
 Transarterielle Chemoembolisation (TACE) 475, 482  
 Transformation, maligne 209  
 Transfusionshämosiderose 96  
 Transfusionsreaktion 95  
  - physikalisch + chemisch 96
  - Zitatintoxikation 96
 Transfusionstherapie 90  
  - autologe Transfusion 98
  - Durchführung 91
  - Indikationen 90
  - Massivtransfusion 97
  - Notfalltransfusion 97
  - Plasmapräparate 94
  - Risiken 95
  - Tumorpatienten 99
  - zelluläre Präparate 92
 Transfusionstrigger 90  
 transitorische ischämische Attacke (TIA) 1007  
 transjugulärer intrahepatischer portosystemischer Shunt (TIPS) 492  
 Transkatheter-Aortenklappen-Implantation (TAVI) 907  
 Transkranielle Doppler-Sonografie (TCD) 1129  
 Transkranielle Magnetstimulation 1131  
 Translokation 187  
 Transluminäre Angioplastie 1000  
 Transplantatabstoßung 1226  
  - akute 1226, 1250
  - akute humorale 1227
  - chronische 1226
  - hyperakute 1226
 Transplantatfunktion, verzögerte 1241  
 Transplantation 1218  
  - Abstoßungsreaktion 1221
  - allgemeine Grundlagen 1218
  - Gewebe 1224
  - heterotope 1253
  - Konservierungszeiten 1224
  - Operation 1224
  - Operationstechniken 1248
  - Organisation 1223
  - orthotope 1248
  - Toleranz 1234
  - Überlebensraten 1227
  - unspezifische Entzündungsreaktion 1226
  - xenogene 1226
 Transplantationsantigene 1225  
 Transplantationsgesetz 1223  
 Transplantationsimmunologie 1224  
 Transplantatreaktion, reverse (GVH) 1227  
 Transplantatvaskulopathie 1266  
 Transpositionen der großen Arterien (TGA) 944  
 Transpositionslappen, nach Thompson 1044  
 Transrektalschnitt 436  
 Transtec PRO 108  
 Transversosigmoidostomie 386  
 Transversostoma 386  
 Transversumresektion 383  
 Trauma, abdominales 548  
 Trauma Injury Scale 551  
 Trauma-Scan 550  
 Traumatologie 651  
  - Allgemeines 651
  - Diagnostik in der Klinik 810
  - spezielle 695
  - Therapie 811
 Treg = T-Regulatorzellen 1234  
 T-Regulatorzellen (Treg) 1234  
 Treitz-Band 297  
 Trendelenburg-Zeichen 757  
 TRH = thyreotropin releasing hormone 1172  
 triangle knife 252  
 Trichterbrust 873  
 Trigeminusneuralgie 1209  
 Triglycylaspressin 490  
 Trigonozephalus 1191  
 Triiodothyronin (T3) 572  
 Trikuspidalatresie 941, 942  
 Trikuspidalklappeninsuffizienz 904  
 Trikuspidalklappenrekonstruktion 944  
 Trikuspidalklappenstenose 904  
 Trilumensonde 244  
 Trimethoprim-Sulfamethoxazol 198  
 Trinkschwäche 596  
 Tripeltherapie 1227  
 Triple-H-Therapie 1197  
 TRIS-Puffer 1138, 1139  
 Trismus 179  
 Trisomie 21 936  
 Trochanter-minor-Abriss 652  
 Trokar 142  
 Trokarbiopsie 643  
 Trometamol 84  
 Tropfen, hängender 1118  
 Trümmerbruch 653  
 Trunci vagales 297  
 Truncus  
  - arteriosus communis 947
  - jugularis 563
  - subclavius 563
 Trypsininhibitor 499  
 Trypsinogen 499  
 Tscherne, Einteilung der Kalkaneusfrakturen 799  
 TSH = Thyroidea stimulierendes Hormon 572, 574  
 TSH-Rezeptor-Antikörper (TRAK) 574  
 Tuberkulitest 180  
 Tuberkulose 179, 850  
  - Darm 180
  - Dünndarm 344
 tuberöse Sklerose 638  
 Tubiana, Klassifikation des Morbus Dupuytren 1084  
 tubuläre Adenome 376  
 tubulo-villöse Adenome 376  
 Tubulusenekrose, akute (ATN) 1241  
 Tubuseinlage 241  
 Tumeszenztechnik 1071  
 Tumorblutung 183  
 Tumoren 168, 203  
  - benigne 203
  - Borderline 347
  - Diagnostik 206
  - Dünndarm 346
  - Entwicklungsstufen 211
  - extradurale 1176
  - hepatobiliäre 1247
  - intradurale extramedulläre 1177
  - intramedulläre 1177
  - Klassifikation 206
  - maligne 203
  - neuroendokrine 630
  - neurogene, Mediastinum 882
  - odontogene 1109
  - palliative Verfahren 218
  - Prognose 219
  - R-Klassifikation 215
  - semimaligne 203
  - spinale 1173
  - Therapie 214
  - TNM-Klassifikation 206
 Tumograding 206  
 Tumorigenese 209  
 Tumormarker 208  
  - Leber 463
 Tumornachsorge 64  
 Tumornekrosefaktor 168  
 Tumorpatienten, Blutersatz 99  
 Tumorstaging 206  
 Tumorstenose 240  
 Tumorsuppressorgene 213  
 Tumorzentren, universitäre 64  
 Turçot-Syndrom 388, 389  
 Turmschädel 1191  
 Turrizephalus 1191  
 Two-part-Fraktur 710  
 Typ-A-Kompressionsverletzung 742  
 Typ-B-Flexionsverletzung 743  
 Typ-C-Rotationsverletzung 743  
 Typ-III-Rezeptor-Tyrosinkinase 321  
 T-Zell-Antikörper, monoklonale 1265
- U**
- Übelkeit 500, 606  
 Über-Kreuz-Spende, Niere 1243  
 Überlaufstuhl 380  
 Überlebensqualität 67  
 UFH (unfraktionierte Heparine) 139  
 Ulcus duodeni 344, 431  
 Ulcus ventriculi 310, 431  
  - Blutung 318
  - Penetration 317
  - Perforation 316
 Ulcus cruris 146  
  - venous 155
 Ulcus Dieulafoy 308  
 Ulcus duodeni 312  
  - Blutung 318
  - Penetration 317
  - Perforation 316
 Ulcus molle, Rektum 419  
 Ulcus pepticum jejunii 316, 332  
 Ulcus recti simplex 419  
 Ulcus simplex jejunii 344  
 Ulkus (Ulcus,-era) 307, 1006  
  - Blutung 318
  - chronisches 310
  - kallöses 307
  - kissing ulcer 307
  - Komplikationen 316
  - Penetration 317
  - peptisches 307, 507
  - peptisches 507
  - Perforation 316
  - Rezidiv 319
  - Vagotomie 314
 Ulkusblutung, Einteilung nach Forrest 318  
 Ulkuserkrankung 632  
 Ulkuskrankheit 307  
 Ulkuspersistenz 313  
 Ulkusprophylaxe 1254  
 Ulkusübernähnung 314  
 Ulna 1075  
 Ulnafraktur, proximale 721  
 Ulnariskompressionssyndrome 1090  
 Ulnarisschädigung 1077  
 Ultraschall, intravaskulärer (IVUS) 999  
 Ultraschalldissektoren 79  
 Ultraschallsauger 1178  
 Ultraschalluntersuchung, endoskopische 269  
 Ultrasound-assisted liposuction 1072  
 Umstechung 314  
 Undine-Syndrom 972  
 Unfall, allgemeine Maßnahmen 807  
 Unfraktionierte Heparine (UFH) 139  
 Unguentolansuppositorien 418  
 unhappy triad 775  
  - Ellenbogen 721
 unifokale Autonomie 579  
 univentrikulärer Herzfehler 941, 942  
 Unterarm 719  
  - Untersuchungstechniken 719
 Unterarmfrakturen, kindliche distale 731  
 Unterarmplatten 1062–1063  
 Unterarmluxationsfrakturen 727  
 Unterarmschaftfraktur 666, 725  
 Unterkieferosteomyelitis 1103  
 Unterschenkel 770  
  - Untersuchungstechniken 770
 Unterschenkelfrakturen 781  
 Unterschenkelödeme, lymphatische 606  
 Unterschenkelchaftfraktur 784  
  - AO-Klassifikation 784
 Unterspritzung 250, 269  
 Unterstützungssysteme, ventrikuläre (VAD) 899  
 Untersuchung  
  - digitale 400
  - körperliche 31
  - proktologische 400
  - rektal-digitale 32
 UÖS = unterer Ösophagusphinkter 267, 271, 272, 282, 299  
 Upside-down-Magen 885  
 Urachusfistel 976  
 Urachuszyste 976  
 Urämie 500  
 Ureidopenicilline 198  
 Ureter  
  - duplex 988
  - fissus 988
 Ureter duplex 988  
 Ureterabgangsstenoze 987  
 Ureterkolik 431  
 Uretermündungsstenose 987  
 Ureteroneozystostomie 1235, 1239  
 Ureterverlagerung 605  
 Urethra, Fehlmündung am Penis 990  
 Urethralklappen 986  
 Urinprobe 171

Urogramm, retrogrades 606  
Urokinase 1000, 1009  
Urteilsfähigkeit 46  
UV-Strahlung 209  
Uveitis 341  
Uvula bifida 1116

## V

VAC = Vakuumtherapie, Hauttransplantat 1058  
VACTERL-Syndrom 962  
VAD = ventrikuläre Unterstützungssysteme 899  
Vagotomie 314  
– trunkuläre 331  
Vagusstimulation, Magen 297  
Vakuummatratze 1162  
Vakuumtherapie 164, 688  
– Hauttransplantat 1058  
Valgus-Flexions-Außenrotationsverletzungen 775  
Valleix-Druckpunkte 1214  
Valoron N 106  
Vancomycin 195  
Vanillinmandelsäure 599, 982  
Varikophlebitis 1040  
Varikosis 1036  
– Einteilung 1037  
Varizen 487, 1036  
– Blutung 247, 490  
– gastroösophageale 487  
– gastroösophageale, Therapie 490  
– Gewebekleber 246  
– Ligatur 247  
– Ösophagus 245  
– Sklerosierung, endoskopische 245  
Varizenblutung  
– akute 490  
– Ballontamponade 490  
– pharmakologische Vasokonstriktion 490  
– Rezidivblutungsprophylaxe 493  
Varizenligatur 247, 493  
Varizenstripping 1038  
Varus-Flexions-Innenrotationsverletzungen 775  
VAS = visuelle Analogskala 101  
Vaskulitis, kutane 341  
Vaskulitis allergica 1050  
vasoaktives intestinales Peptid (VIP) 499  
Vasodilatanzien 1262, 1264  
Vasodilatatoren 228  
Vasokonstriktion 144, 823  
Vasoneurolyse 1084  
Vasoplegie 228  
Vasopressinanaloga 490  
Vasospasmus (SAB) 1197  
VATER-Syndrom 962  
VATS = video-assisted thoracic surgery 867  
VATS = videoassistierte Thorakoskopie 841  
VC = Vitalkapazität 41  
Vecuronium 57  
vegetatives Enthemmungssyndrom 1125  
Venen 992  
Venenerkrankungen, Einteilung 1035  
Venefunktionstests 1035  
Venenkatheter, Infektion 193  
Venenstripping 1038  
Venensystem  
– Anatomie 1034  
– Diagnostik 1035  
Venenthrombose  
– Risikofaktoren 132  
– Wells-Score 133

Venenverletzungen 1047  
Venenverschlussplethysmografie 1036  
Venenwinkel, rechter 992  
Venexhairesse 1038  
Venöse Thrombose 132  
Ventilationsstörung 41  
– obstruktive 839  
– restriktive 839  
Ventilpneumothorax 891  
Ventrikeldrainage, externe 1139  
Ventrikelperforation 915  
Ventrikelpunktion 1128  
Ventrikelrekonstruktion nach Dor 914  
Ventrikelseptumdefekt (VSD) 914, 938  
– membranöser 938  
– muskulärer 938  
VEP = visuell evozierte Potenziale 1130  
Verapamil 1229  
Verbrauchskoagulopathie 131  
Verbrennung 152, 814  
– Analgetikatherapie 823  
– Ebb-Phase 822  
– Erste Hilfe 822  
– Exzisionsverfahren 827  
– Flut-Phase 822  
– Handflächenregel 818  
– Lund-Browder-Tabelle 819  
– Neuner Regel 818  
– Oberflächenbestimmung 817  
– Reparationsphase 830  
– Sauerstoffapplikation 823  
– Schmerztherapie 823  
– Shockphase 829  
– systemische Folgen 821  
– Tiefenbestimmung 815  
– Versorgung durch Notarzt 822  
Verbrennungsschock 821  
Verbrennungsindex, nach Baux 825  
Verbrennungskrankheit 821, 830  
Verbrennungsschock 226  
Verbrennungsschorf 826  
Verbrennungswunde 820  
– Deckung 825  
Verbrühungen 814  
Verbundosteosynthese 669–670  
Verdauungsphasen 300  
– gastrale Phase 300  
Verkalkung, intramuskuläre 692  
Verletzung  
– chemische 154  
– durch Strom 153  
– Gesicht 1115  
– Hals 568  
– Herz 920  
– Milz 522  
– Rückenmark 1158  
– Thorax 886  
– Weichteile 1116  
Verlustkoagulopathie 130  
Verrenkung 682  
Verres-Sicherheitsnadel 866  
Verriegelungsnagel 667, 670, 766  
Verschiebeschwellenklappen 1065  
Verschlusshydrozephalus 1175  
Verschlussikterus 429, 462  
Verschlusskrankheit, periphere arterielle (pAVK) 1012  
– Gehstrecke 994  
– von Extremitätenarterien, akuter 135  
Verstopfung, chronische 396  
Verstorbenenorganspende 1218–1219  
Vertebralplastie 745  
vertically oriented rectus abdominis myocutaneous flap = VRAM-Lappen 1064

Vesica fellea 427  
vesikoureteraler Reflux 989  
video assisted thoracic surgery (VATS) 867  
Video-Endoskopie 34  
videoassistierte Thorakoskopie (VATS) 841  
Vierdrüschenhyperplasie 588  
Vigilanzstörung 228  
Vincent-Zeichen 1114  
Vincristin 1134  
Vinylchlorid 638  
VIP = vasoaktives intestinales Peptid 499, 428  
Virchow-Drüse 567  
Virchow-Trias 132  
Virushepatitis 462  
visuell evozierte Potenziale (VEP) 1130  
Viszeralarterien, Ischämiesyndrome 1016  
Viszeralchirurgie 235  
Vitalkapazität (VC, VK) 41, 838  
Vitamin B 1139  
Vitamin C 1139  
Vitamin E 1139  
Vitamin-K-Antagonisten 130, 1000  
Vitamin-K-Mangel 130  
Vitamine 115  
VK = Vitalkapazität 838  
VM26 1134  
Vogt-Klassifikation 951  
Volkmann-Fraktur 796  
Volkmann-Haken 81  
Volkmann-Kontraktur 672  
Vollblut 93  
Vollhauttransplantate 1059  
Vollheparinisierung 1009  
Vollmar  
– Einteilung der AV-Fisteln 1032  
– Ringmesser 1001  
Vollmar-Prinzip 1051  
Vollnarkose 53  
Voltaren 105  
Volumenersatztherapie 88  
– Säuglinge 95  
Volumenmangelschock 221  
Volumensubstitution 1047  
Volumentherapie 226  
– perioperative 86  
Volvulus 959  
– Kolon 393  
von Recklinghausen, Morbus 391  
Von-Willebrand-Jürgens-Syndrom 129  
Vorbereitung  
– präoperative 72  
– präoperative, Herz 893  
Vorhaut, verengte (Phimose) 979  
Vorhofflimmern 902  
– operative Therapie 929  
Vorhofseptumdefekt 936  
Vorhofumkehr  
– nach Mustard 946  
– nach Senning 946  
Vorschielabappen 1065  
Vorwärtsversagen 227  
VRAM-Lappen (vertically oriented rectus abdominis myocutaneous flap) 1064  
VRS = verbale Rating-Skala 101  
VSD = Ventrikelseptumdefekt 914, 938  
V-Y-Plastik 1084  
– Hand 1095

## W

Wachstumshormon 1172  
Wadendruckschmerz 994  
Wallace, Neuner Regel 818

WTTu = Weichteiltumor 636  
Wuchereria bancrofti 1043  
Wulstbruch 656  
Wundausschneidung 145, 150,  
  159  
Wundbehandlung 158, 1053  
Wunddiphtherie 182  
Wunddrainage 163  
Wunde 144  
  - Ablederung 148, 152  
  - Abtrennung 148  
  - Amputation 148  
  - Arten 148  
  - Blasen 149  
  - chronische 148, 155  
  - Débridement 145, 159  
  - Décollement 148, 152  
  - Exzision 159  
  - Fäden 159  
  - Heilung 144  
  - iatrogene 148  
  - Klammern 161  
  - Klebstoffe 161  
  - iatrogene 155  
  - Nadeln 160  
  - Nahtmaterial 159  
  - Nahttechniken 161  
  - nekrotische 145  
  - Regeneration 144  
  - Reparation 144  
  - Schürfung 149  
  - traumatische 148  
  - Verbrennung 820  
  - zerklüftete 145  
Wundheilung 144  
  - Einflussfaktoren 156  
  - Formen 145  
  - Phasen 144  
  - regenerative 147  
  - Schorf 147  
  - sekundäre 146  
  - verzögerte primäre 146  
Wundinfektionen, Prophylaxe 198  
Wundsäuberung, biologische 155  
Wundverbände 162  
Wundverschluss 159  
Wurmeier 848

Wurzelkompressionssyndrom 1005  
Wurzeltod 1215

## X

Xanthinoxidase 1231  
Xanthinoxidasehemmer 1231  
Xenon 54  
X-Knife 1133

## Y

Yacoub, Operationstechnik 922  
Yacoub-Rekonstruktion (Aortenklappe) 902  
Yergason-Zeichen 709  
Y-V-Plastik 1023

## Z

Zahlenverbindungstest 488  
Zahnkeimosteomyelitis 1104  
Zangen 79  
Zehenfrakturen 806  
Zeitdimension, Lebensqualität 67  
Zellen, parafollikuläre 572  
Zellpolymorphie 203  
Zellulitis, Clostridien 178  
Zellulose  
  - oxidierte 525  
  - regenerierte 525  
Zenapax 1232  
Zenker-Divertikel **281**  
  - Endoskopie 244  
  - endoskopische Therapie 244  
zentrale Dysregulation 1125  
Zentraler Venenkatheter (ZVK) 50  
Zentralisation 224, 227  
zentralvenöser Zugang 50  
Zentren, zertifizierte onkologische 64  
Zentrifugalpumpe 894  
zerebraler Perfusionsdruck (CPP) 1135

Zerebralsklerose 931  
Zerebroprotektion 1139  
Zerrung, Band 681  
zervikale Myelopathie 1214  
Ziehl-Neelsen-Färbung 180, 850  
Z-Inzision 1057  
Zirkularstapler 82  
Zirkulation, extrakorporale (EKZ) 894  
  - Prinzip 894  
  - Standardverfahren 897  
Zirkulationsstillstand 897  
Zirkumzision 980  
Zitatintoxikation 96  
Z-Linie 266  
ZNS  
  - Chemotherapie 1134  
  - intensivmedizinische Behandlung 1139  
  - operative Therapie 1139  
ZNS-Tumoren s. Hirntumoren 1163  
Zökumvolvulus 394  
Zollinger-Ellison-Syndrom 300, 632  
Zona  
  - fasciculata 590  
  - glomerulosa 590  
  - reticularis 590  
Z-Plastik 1057, 1084  
  - Hand 1095  
Zugang  
  - periphervenöser 50  
  - transperitonealer 605  
  - zentralvenöser 50  
Zugangsweg, extraperitonealer 605  
Zuggurtung 666  
Zuggurtungsosteosynthese 723, 780  
Zugschrauben 666  
  - Prinzip 666  
Zühlke und Harnoss, Einteilung der Gefäßinfektionen 1051  
Zülzer-Wilson-Syndrom 972  
ZVK = Zentraler Venenkatheter 50  
Zweiflügelprinzip 906  
Zwei-Punkte-Diskrimination 1089, 1090

Zwerchfell 288, 297  
  - Anatomie 288  
  - Durchtritt 289  
  - Hemmungsfehlbildung 953  
  - Hernien 289, 885, 953  
  - Hochstand 955  
  - kongenitale Defekte 953  
  - kongenitale Hernien 953  
  - Relaxatio diaphragmatica 296, 955  
  - Ruptur 295  
  - Tiefstand 844  
  - Tumoren 297  
Zwerchfellagenesie 953  
Zwerchfellaplasie 953  
Zwerchfeldefekt 953  
Zwerchfellparese 955  
Zwerchfellresektion 872  
Zwerchfallschenkel 289  
Zwipp, Einteilung der Kalkaneusfrakturen 799  
Zwischenhirnsyndrom 1123  
Zyanose 227, 930, 941, 944  
zyklische Peritonealdialyse, kontinuierliche (CCPD) 1236  
Zystadenokarzinom, muzinöses 360  
Zystektomie 469, 1108  
Zyste 644  
  - bronchogene 842  
  - dysontogenetische 1107  
  - entzündliche 1107  
  - Entzündung 1106  
  - follikuläre 1107  
  - Halszysten 564  
  - laterale parodontale 1107  
  - Mediastinum 842  
  - radikuläre 1107  
Zystenleber 467  
Zystennieren (Potter III) 986  
zystische Fibrose 849, 964  
Zystojejunostomie 510  
Zystostomie 1108  
Zytomegalievirusstatus 1238  
Zytopenie 520  
Zytostatika 215  
Zytostatikatherapie 690  
Zytotoxizität, antikörperabhängige zellvermittelte 1226  
Zyvox 195