

## Sachverzeichnis

## A

- ABO-Kompatibilität 59  
 ABC-Klassifikation 128  
 Abdomen, akutes 164  
 Acarbose 229  
 Acetylsalicylsäure = ASS 95  
 Achalasie 124  
 ACR-Kriterien 238  
 Acrodermatitis chronica atrophicans Herxheimer 270  
 Acrolein 259  
 ACTH = Kortikotropin  
 – Mangel 202  
 – Produktion, ektope 219  
 – -Test 220  
 Acute Respiratory Distress Syndrome = ARDS 118  
 Adams-Stokes-Anfall 32  
 Addison-Krise 221  
 Additionsazidose 198  
 Adenom, kolorektales 144  
 Adenosin 34  
 Adenoviren 17  
 Aderlasstherapie 61  
 ADH  
 – Exzess 196  
 – Mangel 205  
 Adipositas 219, 232  
 Adnexitis 165  
 Adrenalinüberschuss 222  
 Agranulozytose 50  
 AGS = adrenogenitales Syndrom 222  
 AHI = Apnoe/Hypopnoe-Index 100  
 AIDS 103, 270, 272  
 Akromegalie 204  
 Aldosteronmangel 220  
 Aldosteron-Renin-Quotient 218  
 Alkalose 199  
 Alkohol 46, 104, 127, 131, 152  
 – Entzugsdelir 158  
 – Grenze, toxische 159  
 Alkoholismus 159, 164, 167  
 ALL = akute lymphatische Leukämie 57  
 Allopurinol 232  
 Alveolitis 108, 111  
 Amiodaron 35  
 AML = akute myeloische Leukämie 57  
 Amotio 225  
 ANA = antinukleäre Antikörper 249  
 Analfistel 138  
 Analgetikaasthma 95  
 Analgetikanephropathie 182  
 Anämie 44  
 – hämolytische 46, 47, 48, 49  
 – hyperchrome 50  
 – hypochrome 44, 50  
 – hyporegeneratorische 49  
 – makrozytäre 45  
 – mikroangiopathische hämolytische 47  
 – mikrozytäre 49  
 – normochrome 50  
 – perniziöse 45  
 – renale 174  
 – Symptome 44  
 Anämie, megaloblastär 45, 128  
 Anasarka 21  
 ANCA = antineutrophile zytoplasmatische Antikörper 258  
 Anderson-Läsionen 243  
 Androgenmangel 220  
 Aneurysmaruptur 78, 79  
 Anfall  
 – asthmatischer 95, 97  
 – tetanischer 199  
 – vasospastischer 80  
 Angina  
 – abdominalis 77  
 – pectoris 25, 29, 125  
 – vasospastische 26  
 Anionenaustauscherharze 234  
 Ann-Arbor-Klassifikation 51  
 Anophelesmücke 273  
 Anstrengungsasthma 95  
 Antiadipositasmittel 233  
 Antiarrhythmika 36  
 Anti-Basalmembran-Antikörper 182  
 Anti-Cardiolipin-Antikörper 250  
 Anti-CCP-Antikörper 237, 244  
 Antidiabetika, orale 229  
 Anti-ds-DNA-Antikörper 249  
 Antigendrift 264  
 Antigen, karzinoembryonales = CEA 115  
 Anti-Histon-Antikörper 249  
 Antihypertensiva 41  
 Antikoagulation, orale 35  
 Antikörper  
 – antimitochondriale 159  
 – antineutrophile zytoplasmatische = ANCA 258  
 – antinukleäre = ANA 249  
 – Mangelsyndrom 55  
 Anti-Phosphatidylserin-Antikörper 250  
 Antiphospholipidantikörper-Syndrom 84  
 Anti-RANKL-Antikörper 216  
 Antirheumatika, nicht-steroidale = NSAR 129  
 Anti-SCL-70-Antikörper 254  
 Anti-Sm-Autoantikörper 249  
 Anti-SSA-Antikörper 249  
 $\alpha$ 1-Antitrypsinmangel 89  
 Anti-Zentromer-Antikörper 254, 255  
 Anti- $\beta$ -Glykoprotein-2-Antikörper 250  
 Aortenaneurysma 79  
 Aortenbogensyndrom 258  
 Aortendissektion 28, 78  
 Aortenisthmusstenose, adulte 12  
 Aortenklappe 12, 13  
 Apnoe/Hypopnoe-Index = AHI 100  
 Apoplex 75, 76  
 Appendizitis, akute 165  
 ARDS = Acute Respiratory Distress Syndrome 118  
 Arteriitis temporalis 255  
 Arthritis 71  
 – enteropathische 247  
 – postinfektiöse 245  
 – rheumatoide 236, 237, 244  
 – septische 247  
 Arthropathie, hämophile 65  
 Arthrose 71  
 Asbestose 109  
 ASD = Vorhofseptumdefekt 11  
 Asthma bronchiale 94, 95, 96, 97, 98  
 Asystolie 33, 37

Aszites 155, 156  
 Atemwegswiderstand 89  
 Atemzugvolumen 89  
 Atherosklerose 25, 70, 233  
 Atmungsstörungen, schlaf-  
 bezogene 100  
 Atrophie blanche 85  
 Atropin 32  
 Attacke, transitorische ischämische  
 = TIA 75  
 Auerstäbchen 57  
 Ausscheidungsurogramm 187  
 Autoimmunadrenatitis 220  
 Autoimmungastritis 128, 129  
 Autoimmunhepatitis 150  
 Autoimmuninsulinitis 223  
 Autoimmunthyreoiditis 210  
 AV-Block 33  
 AV-Knoten-Reentrytachykardie 33  
 Azidose 184, 198, 199

## B

Bacillus cereus-Toxin 268  
 Bakteriurie 185, 186  
 Bambusstabwirbelsäule 243  
 Barrett-Ösophagus 127  
 Base-Excess 198  
 Basis-Bolus-Konzept 226, 228  
 Basistherapeutika 238, 243, 245,  
 247  
 Bauchaortenaneurysma 165  
 Bauchwandvarizen 155  
 bcr-abl-Fusionsgen 60  
 BEACOPP-Schema 51  
 BE = Broteinheit 226  
 Beinvenenthrombose, tiefe 71, 82,  
 83, 117  
 Belastungs-EKG 26  
 Bence-Jones-Proteine 55  
 Berufsallergene 95  
 Berufskrankheiten 110  
 Bilirubin 153, 154  
 Binet-Klassifikation 53  
 Biologicals 239  
 Biomarker, infarkttypische 30  
 Bisphosphonate 56, 215  
 Blasenreizsymptome 187  
 Blastenkrise 60  
 Bleivergiftung 44  
 $\beta$ -Blocker 35  
 Blue Bloater 91  
 Blutdruckkrise, paroxysmale 221

Bluterkrankheit 65  
 Bluthochdruck 38, 39, 41  
 Blutung  
 – gastrointestinale 133, 134, 135,  
 136  
 – intrazerebrale 75, 76  
 – pulmonale 133  
 Blutungsanämie 44, 49  
 Blutzucker 223  
 BMI = Body-Mass-Index 232  
 BNP = Brain Natriuretic Peptid 22  
 Body-Mass-Index = BMI 232  
 Bodyplethysmografie 89  
 Borderline-Myokarditis 18  
 Borreliose 17, 248, 269, 270  
 Botulismus 268  
 Bradykardien 32, 33  
 Brain Natriuretic Peptid = BNP 22  
 Bronchialkarzinom 111, 112, 113,  
 115  
 Bronchiektasien 99, 102  
 Bronchitis, chronisch-obstruktive =  
 COPD 88, 91, 92, 99  
 Bronchospasmodysetest 96  
 Bronzediabetes 160  
 Broteinheit = BE 226  
 Büffelnacken 219  
 B-Zell-Lymphom 52

## C

c-abl-Protoonkogen 60  
 Campylobacter jejuni 246, 267  
 c-ANCA 258  
 Carbohydrate-Deficient-Transferrin  
 = CDT 159  
 Cäsarenhals 265  
 cAVK = zerebrale arterielle Ver-  
 schlusskrankheit 75  
 CDAI = Crohn's disease Activity  
 Index 140  
 CDC-Klassifikation 273  
 CDT = Carbohydrate-Deficient-  
 Transferrin 159  
 CEA = karzinoembryonales  
 Antigen 115  
 CED = chronisch entzündliche  
 Darmerkrankungen 136, 138  
 CHA2DS2-VASc-Score 35  
 Chagas-Krankheit 17  
 Charcot-Trias 163  
 Child-Pugh-Klassifikation 157  
 Chlamydia trachomatis 246  
 Cholangitis 159, 161, 163  
 Choledocholithiasis 161, 162, 163,  
 164, 165  
 Cholera 267  
 Choleraimpfung 266  
 Cholestase 153, 159  
 Cholesterin 233, 234  
 Cholestyramin 141  
 Cholezystitis 161, 162, 163  
 Cholezystolithiasis 162  
 Chondrokalzinose 232  
 Chorea minor 247  
 Chovstek-Zeichen 212  
 Churg-Strauss-Syndrom 259  
 Chylothorax 119  
 Cirrhose cardiaque 21  
 CK-MB 30  
 Claudicatio  
 – intermittens 70  
 – spinalis 71  
 CLL = chronisch lymphatische Leu-  
 kämie 53  
 Clonidinhemmtest 222  
 Clostridium difficile 269  
 CML = chronisch myeloische Leu-  
 kämie 60  
 CMV = Zytomegalievirus 272  
 Cockcroft-Gault-Formel 174  
 Coeruloplasmin 160  
 Colitis ulcerosa 141, 145, 160  
 Coma diabeticum 195, 230  
 Coombs-Test 47  
 COPD = chronisch obstructive  
 Lungenerkrankung 88, 91, 92  
 Corona phlebotactica 85  
 Cor pulmonale 24  
 Courvoisier-Zeichen 168  
 C-Petid 229  
 CREST-Syndrom 255  
 CRH-Test 220  
 Crohn's disease Activity Index =  
 CDAI 140  
 Cumarine 63  
 CURB-65-Score 102  
 Cushing-Schwellengrenze 256  
 Cushing-Syndrom 219  
 CVI = chronisch-venöse  
 Insuffizienz 84  
 Cyclophosphamid 259  
 CYFRA 21-1 = Zytokeratinfragment  
 21-1 115

## D

Daktylitis 244  
 Dalrymple-Zeichen 208  
 Danaparoid 68  
 Dana-Point-Klassifikation 24  
 Darmerkrankungen, chronisch  
 entzündliche = CED 136, 137, 138  
 D-Dimere 28, 83, 115  
 DeBaKey-Klassifikation 79  
 Defibrillation 38  
 Dehydratation 194, 195, 196  
 Deltawelle 34  
 Denosumab 216  
 De-Ritis-Quotient 159  
 Dermatomyositis 252  
 Desmopressin 66  
 Dexamethason-Hemmtest 219  
 Diabetes  
 – insipidus 205  
 – mellitus 25, 223, 224, 225, 227,  
 229, 230, 232  
 Diarrhö  
 – chologene 141  
 – chronische 136  
 – paradoxe 145  
 Diathese, hämorrhagische 63  
 DIC = disseminierte intravasale  
 Gerinnung 66  
 Digitalis 35  
 Diphtherie 17, 265  
 Disease-modifying antirheumatic  
 Drugs = DMARDs 238  
 Divertikulitis 142, 143  
 Divertikulose 142  
 DMARD's Disease-modifying anti-  
 rheumatic Drugs 238  
 DPP-4 Inhibitoren 229  
 Dressler-Syndrom 16  
 Dual X Ray-Absorptiometrie =  
 DXA 215  
 Duke-Kriterien 19  
 Dukes-Stadien 146  
 Duodenalulzera 129  
 Durchblutungsstörungen  
 – arterielle 70  
 – venöse 81  
 Durchfallerkrankungen,  
 infektiöse 266  
 Durstversuch 205  
 DXA = Dual X Ray- Absorptio-  
 metrie 215

Dysenterie 266  
 Dyslipoproteinämie 233  
 Dysphagie 124, 125, 127

## E

EBM = Ethambutol 107  
 Ebstein-Barr-Virus 264  
 E. coli 266  
 – nisse 142  
 Eierschalenhili 109  
 Einsekundenkapazität 89  
 Eisen  
 – Mangel 44, 137  
 – Überladung 160  
 Eisenmenger-Reaktion 10  
 Elastase 165  
 Elastase-1-Konzentration 167  
 Elektrolythaushalt 194  
 Ellis-Damoiseau-Linie 119  
 Embolie  
 – paradoxe 11  
 – Prophylaxe 35  
 Endokarditis 18, 19, 247, 249  
 Endomysium-Antikörper 137  
 Enolase, Neuronen-spezifische =  
 NSE 115  
 Entamoeba histolytica 266  
 Enteropathie, glutensensitive 137  
 Enteroviren 17  
 Enthesiopathie 243  
 Entzündungsanämie 44  
 Enzephalopathie, hepatische 157  
 Epithelkörperchen 212, 213  
 EPO = Erythropoetin 49, 175  
 ERD = Refluxösophagitis 125  
 Ergometrie 26  
 Erkrankungen  
 – chronische myeloproliferative 59  
 – unklassifizierte myeloprolifera-  
 tive = MPE 59  
 Erysipel 85  
 Erythema  
 – anulare rheumaticum 246  
 – chronicum migrans 269  
 – nodosum 108  
 Erythromelalgie 61  
 Erythropoetin = EPO 49, 175  
 Erythrozytose 62  
 ESWL = extrakorporale Stoßwellen-  
 lithotrypsie 188  
 Ethambutol = EBM 107  
 Euler-Liljestrand-Effekt 94

EURO-Konzept 134  
 Exsikkose 194  
 Exsudat 119, 155  
 Extrinsic Asthma 95

## F

FAB-Klassifikation 58  
 Fallot-Tetralogie 11  
 FAP = familiäre adenomatöse  
 Polyposis 145  
 Farmerlunge 111  
 Faserjahre 110  
 Fehltransfusion 46  
 α-Fetoprotein = AFP 161  
 Fettleber 158  
 Fettstoffwechselstörungen 233  
 FEV1 = Einsekundenkapazität,  
 absolute 89  
 Fibrate 234  
 Fibromyalgiesyndrom 261  
 Fieber, rheumatisches 18, 247  
 Filtrationsrate, glomeruläre =  
 GFR 174  
 Flüssigkeitsbedarf, täglicher 194  
 Flussvolumenkurve 90, 107  
 Folsäure  
 – Antagonisten 46  
 – Mangel 46, 137  
 Fontaine-Klassifizierung 70, 71, 73  
 Forrest-Klassifikation 134  
 Fragmentozyten 47  
 Früh-Dumping-Syndrom 133  
 Frühthrombozytopenie 68  
 Fundusvarizenblutung 135  
 Fußsyndrom, diabetisches 225

## G

Gaenslen-Zeichen 236  
 Gallenblasenkarzinom 164  
 Gallengangskarzinom 164  
 Gallenkolik 161, 165  
 Gallensäurenmangel 137, 141  
 Gallensteine 161  
 Gallenwegserkrankungen 161  
 Gammopathie, monoklonale  
 unklarer Signifikanz = MGUS 56  
 Gastrinom 168, 169  
 Gastritis 128  
 Gastrointestinalblutung 133, 134,  
 136  
 Gefäßerkrankungen

- arterielle 70
  - venöse 81
  - Gefäßverschluss
  - akuter peripherer arterieller 73, 74
  - embolischer 74
  - Gelenksbefallmuster 236
  - GERD = gastroösophageale Refluxkrankheit 125
  - Gerinnung, disseminierte intravasale = DIC 66
  - Gerinnungsstörungen 63
  - Gesamtcholesterin 233
  - GFR = glomeruläre Filtrationsrate 174
  - GH = Wachstumshormon 203
  - Gicht 230
  - Gingivitis, hypertrophische 57
  - Glaskörperblutung 225
  - Gliadin-Antikörper 137
  - Glinide 229
  - Glitazone 229
  - Globalinsuffizienz, respiratorische 88
  - Glomerulonephritis 178, 179, 182, 183
  - Glomerulopathien 178, 182
  - Glomerulosklerose 177, 190
  - Glukokortikoide
  - Langzeittherapie 221
  - Mangel 220
  - Überschuss 219
  - Glukosetoleranztest, oraler = oGTT 204, 223
  - α-Glukosidashemmer 229
  - Glutenunverträglichkeit 137
  - Gonadotropinmangel 202
  - Gonokokken 246
  - Goodpasture-Syndrom 181
  - Gorlin-Syndrom 169
  - Gottron'sche Papeln 253
  - Graefe-Zeichen 208
  - Graft-versus-Host-Reaktion 59
  - Granulomatose, Wegenersche 258
  - Grippe 264
  - Grosser-Stadien 117
  - Großgefäßvaskulitiden 261
  - Gummibauch 164
- ## H
- H2-Atemtest 138
  - HAART = hochaktive antiretrovirale Therapie 273
  - Haarzelleukämie 52
  - HACEK-Gruppe 19
  - Hämaturie, parainfektiose 181
  - Hämocult 145
  - Hämochromatose 160
  - Hämodialyse 173, 177
  - Hämoglobinurie 180
  - Hämolyse 46, 47, 50
  - Hämophilie 65
  - Hämorrhoiden 136
  - Hämosiderose 49, 85
  - Hantavirus 182
  - Harnleiterkolik 165, 187
  - Harnleitersteine 188
  - Harnsäureüberschuss 231
  - Harnsteine 187, 189
  - Harnwegsinfektionen 184, 186
  - Harnwegsobstruktion 186
  - Hashimoto-Thyreoiditis 210
  - Hautblutungen 64
  - HbA1c 228
  - HCC = hepatozelluläres Karzinom 150, 161
  - HDL-Cholesterin 25, 233
  - Heerfordt-Syndrom 108
  - Helicobacter pylori 128, 129
  - Hemmkörper-Hämophilie 66
  - Heparin 27, 63, 68, 83
  - Hepatitis 147, 148, 150, 151
  - A 147, 151
  - B 147, 148, 151, 260
  - C 147, 150, 151
  - D 149, 151
  - E 150, 151
  - Erreger 151
  - lupoide 152
  - Herdnephritis Löhlein 19
  - Herpesviren 17
  - Herzbeuteltamponade 14
  - Herzenzyme 28, 30
  - Herzerkrankung, koronare = KHK 25, 125
  - Herzfehler 10, 11, 12, 13, 14
  - Herzglykoside 35
  - Herzinfarkt 28
  - Herzinsuffizienz 20, 22, 23
  - Herzrhythmusstörungen 32, 33
  - Herzschrittmacher 33, 36
  - Herz-Thorax-Quotient 22
  - Hiatus leucaemicus 57
  - High-Turnover Osteopathie 175
  - Hinterwandinfarkt 28
  - Hirnbasisaneurysma 190
  - Hirnblutung 75, 76
  - Hirsutismus 222
  - HIT = Heparin-induzierte Thrombozytopenie 68
  - HIV-Infektion 103, 150, 270, 272, 273
  - HLA-B27-Assoziation 240, 241, 246
  - HMG-CoA-Reduktase-Hemmer 234
  - Hodgkin-Lymphom 50, 51
  - Hohlorganperforation 165
  - Homans-Zeichen 83
  - Honeymoon-Zystitis 184
  - Hormonersatztherapie 215
  - Horner-Syndrom 113
  - Horowitz-Oxygenierungsindex 118
  - Hungerversuch 169
  - Hunter-Glossitis 45
  - HUS = hämolytisch-urämisches Syndrom 47
  - 21-Hydroxylasedefekt 222
  - Hyperaldosteronismus 217
  - Hypercholesterinämie 233, 234
  - Hyperfibrinolyse 67
  - Hyperhydratation 194, 196
  - Hyperkaliämie 174, 197
  - Hyperkalzämie 213
  - Hyperkalziurie 188, 189
  - Hyperkapnie 93
  - Hyperkoagulabilität 82
  - Hyperkortisolismus 219
  - Hyperlipidämie 233
  - Hyperlipoproteinämie 233
  - Hypernatriämie 195, 196
  - Hyperosmolarität 196
  - Hyperoxalurie 188, 189
  - Hyperparathyreoidismus 213
  - Hyperphosphatämie 175
  - Hyperprolaktinämie 203
  - Hyperspleniesyndrom 53, 154
  - Hypertension, portale 155
  - Hyperthyreose 207, 209
  - Hypertonie
  - arterielle 38, 39, 41
  - pulmonale 24
  - Hypertriglyzeridämie 233
  - Hyperurikämie 58, 230
  - Hyperventilationstetanie 199
  - Hyperviskositätssyndrom 55, 61

Hypnozoiten 275  
 Hypoglykämie 227  
 Hypokaliämie 197  
 Hypokalzämie 175, 212  
 Hyponatriämie 194, 195, 196  
 Hypoparathyreoidismus 212  
 Hypophyse  
 – Adenom 202, 203, 219  
 – Insuffizienz 202, 203  
 Hyposensibilisierung 97  
 Hypothyreose 203

## I

IgA-Glomerulonephritis 260  
 IgA-Nephropathie 181  
 Ikterus 153  
 Ileus, mechanischer 165  
 Immunkomplexnephritis 180  
 Immunkomplexvaskulitis,  
 sekundäre 249  
 Infektasthma 95  
 Infektionen, parasitäre 269  
 Infektstein 188  
 Influenza 17, 264  
 INH = Isoniazid 107  
 Inkretinmimetika 229  
 Insuffizienz, chronisch-venöse =  
 CVI 84  
 Insulin  
 – Mangel, absoluter 223  
 – Mangel, relativer 230  
 – Therapie 168, 226, 227, 228  
 Insulin-Hypoglykämie-Test 203  
 Insulinmangel  
 – absoluter 230  
 Insulinmangeldiabetes 167  
 Insulinom 169  
 Insult 75  
 Interferon  $\gamma$ -Test 104  
 Interleukin-6-Antagonisten 240  
 Intrinsic Asthma 95  
 Ischämiesyndrom 74  
 Ischämietoleranzzeit 74  
 Isoniazid = INH 107  
 ITP = idiopathische Thrombo-  
 zytopenie 67

## J

Jacoud-Arthritis 249  
 Jo-1-Antikörpersyndrom 253  
 Jodmangel 206, 207, 209

Jones-Kriterien 247

## K

Kalium 197  
 Kälteantikörper 47  
 Kälteprovokationstest 80  
 Kalziumoxalatsteine 188, 189  
 Kalziumphosphatsteine 189  
 Kammerflimmern 31, 37  
 Kaposi-Sarkom 272  
 Kardiomyopathie 16, 18  
 Kardioversion 36, 38  
 Karotissinusmassage 33, 34  
 Karotissinussyndrom 33  
 Karotisstenose 75  
 Karpaltunnelsyndrom 236  
 Karzinoideyndrom 169  
 Karzinom  
 – cholangiozelluläres 164  
 – hepatozelluläres = HCC 161  
 – kolorektales 144  
 Karzinom, hepatozelluläres =  
 HCC 150  
 Katecholaminüberschuss 221  
 Katheterablation 37  
 Kaverne 104  
 Kayser-Fleischer Kornealring 160  
 Kehlkopfdiphtherie 265  
 Keratoconjunctivitis sicca 251  
 Kerly B-Linien 14, 21  
 Kernschatten, Gumprecht'scher 53  
 Ketoazidose, diabetische 199, 230  
 Ketonkörper 230  
 KHK = koronare Herzerkran-  
 kung 25, 26, 125  
 Klatskin-Tumor 164  
 Kleingefäßvaskulitis 258, 259  
 Knöchel-Arm-Index 71  
 Knochenkrankungen, meta-  
 bolische 212  
 Knochenmarkstransplantation 59  
 Knochensarkoidose 108  
 Knochenschmerzen 175  
 Knochentophi 232  
 Knopflochdeformität 237  
 Knotenstruma 209  
 Koagulopathie 65  
 Kochsalzbelastungstest 218  
 Kolitis, pseudomembranöse 269  
 Kollagenosen 248  
 Koller-Test 63  
 Kolonkarzinom 145, 146

Koma

– diabetisches 195, 230  
 – hyperosmolares 230  
 – hypophysäres 202  
 – ketoazidotisches 230  
 Konjunktivitis 245  
 Koronarangiografie = PTCA 26,  
 29, 30  
 Koronarinsuffizienz 25  
 Koronarsyndrom, akutes 27, 29  
 Kortikotropin = ACTH  
 – Mangel 202  
 – Produktion, ektope 219  
 Kortisolmangel 220  
 Kreatinin-Clearance, endogene 174  
 Kreislaufschock 42  
 Krise  
 – akute hämolytische 46  
 – hyperkalzämische 214  
 – thyreotoxische 209  
 Kristallarthropathie 232  
 Krukenbergtumor 132  
 Krümelnägel 244  
 Kryoglobuline 259  
 Kugelzellanämie 48  
 Kupferspeicherung, erhöhte 160  
 Kussmaul-Atmung 198

## L

Laktasemangel, sekundärer 138  
 Laktulose 157  
 Lambert-Eaton-Syndrom 113  
 Langzeitinsuline 227  
 Lauren-Klassifikation 133  
 LDL-Cholesterin 25, 32, 233  
 Lebensmittelvergiftungen 268  
 Leberausfallskoma 157  
 Lebererkrankungen, primär  
 cholestatische 159  
 Leberhautzeichen 152  
 Lebermetastasen 160  
 Lebertumoren 160  
 Leberzellkarzinom = HCC 150  
 Leberzirrhose 152, 153, 154, 155,  
 156, 157, 158  
 Legionellenpneumonie 103  
 Leichtketten-Plasmozytom 55  
 Lepirudin 68  
 Leukämie  
 – akute lymphatische = ALL 57  
 – akute myeloische = AML 57

– chronische lymphatische =  
CLL 53

– chronische myeloische =  
CML 60

– erythroide 58

– megakaryozytäre 58

– myelomonozytäre 58

Leukostasesyndrom 60

Leukozyturie, sterile 186

Lhermitte-Syndrom 51

Linksappendizitis 142

Linksherzinsuffizienz 20, 21

Linksverschiebung 57

Lipase 165

Lipaseinhibitoren 233

Lipidsenker 234

Litholyse, medikamentöse 188

Lobärpneumonie 101

Löfgren-Syndrom 109

Long-QT-Syndrom 37

Looser-Umbauzonen 217

Loperamid 266

Los-Angeles-Klassifikation 126

Lungenabszess 102

Lungenembolie 28, 83, 115, 116,  
117

Lungenemphysem 89, 92

Lungenentzündung 101, 102, 103,  
106

Lungenerkrankung

– arbeitsplatzbedingte 109

– chronisch obstruktive =  
COPD 88, 92

– interstitielle 107

Lungenfibrose 107

Lungenfunktion 89

Lungeninfarkt 28, 83, 115, 116

Lungenkrebs 111, 112, 113, 114

Lungentuberkulose 105

Lungenüberblähung 90

Lungenversagen, akutes =  
ARDS 118

Lupus

– Antikoagulans 250

– erythematodes, systemischer =  
SLE 152, 181, 248

– nephritis 250

– pernio 108

– syndrom, neonatales 250

Lyme-Arthritis 248, 270

Lyme-Borreliose 269

Lymphadenitis

– cutis benigna 270

– mesenterica 267

Lymphknotenschwellung 264

Lymphome 50, 52

Lysetherapie 28, 29, 75, 76, 84, 117

## M

Madonnenfinger 254

Magenkarzinom 131, 132, 133

Magenulzera 129

Magnesiumammonium-  
phosphatsteine 189

Makroangiopathie, diabetische 25

Makrohämaturie 180

Malabsorption 137

Malaria 48, 273

Malassimilationssyndrom 137

Maldigestion 137

MALT-Lymphome 52

Malum perforans 72, 225

Marcumar® 63

Massenblutung, hypertensive 75

MDRD-Formel 174

MDS = myelodysplastisches  
Syndrom 63

Megakolon, toxisches 141

Menell-Handgriff 241

MEN = multiple endokrine  
Neoplasie 169, 212

Mentzer-Index 44

Merseburger Trias 208

Mesenterialinfarkt, akuter 165

Metformin 227, 229

Methacholin-Provokationstest 96

Meyer-Zeichen 83

M-Gradient 54

MGUS = monoklonale Gammo-  
pathie unklarer Signifikanz 56

Mikroalbuminurie 190

β2-Mikroglobulin 55

Mikrohämaturie 180

Mikroinfarkte, rezidivierende 254

Mikrostomie 254

Milchglasinfiltrate 255

Milzschwellung 264

Mineralokortikoide

– Mangel 220

– Überschuss 218

Minimal-Change-Glomeruloneph-  
ritis 179

Mirizzi-Syndrom 162

Mitralklappe 12, 13

Mittelstrahlurin 185

Möbius-Zeichen 208

Mönckeberg-Mediasklerose 71

Monoarthritis 247

Mononukleose, infektiöse 264

Morbus

– Addison 220

– Basedow 207, 209

– Bechterew 241

– Berger 181

– Biermer 45

– Boeck 108

– Conn 217

– Crohn 138, 143, 247

– Cushing 219

– Jüngling 108

– Paget 216

– Waldenström 56

– Wegener 182

– Werlhof 67

– Whipple 247

– Wilson 160

– Winiwater Buerger 81

Morgensteifigkeit 236

Moschkowitz-Syndrom 47

mPAN = mikroskopische Poly-  
angiitis 181, 258

MPE = unklassifizierte myelopro-  
liferative Erkrankungen 59

Murphy-Zeichen 163

MUSE-Klassifikation 126

Muskeldystrophie 252

Muskelerkrankungen,  
parasitäre 252

Muskelschwäche 252

Musset-Zeichen 13

Myalgie 252

Myasthenia gravis 252

Myelinolyse, zentrale pontine 195

Myelom, multiples 54

Myelose, funikuläre 45

Mykoplasmen 246

Myoglobinurie 180

Myokarderkrankungen 16

Myokardinfarkt 27, 28, 30, 32, 257

Myokarditis, diphterische 17

Myopathie, Statin-induzierte 234

Myxödemkoma 202

## N

Nadelstichverletzung 150

Nagelpsoriasis 244



- Narbensarkoid 108  
 Natrium 194, 196  
 Nebennierenmark, Überfunktion 221  
 Nebennierenrinde  
 – Adenom 218  
 – Hyperplasie, beidseitige 218  
 – Insuffizienz 203, 220  
 Nebenschilddrüse 212, 213  
 Neoplasie, multiple endokrine = MEN 169, 212  
 Nephritis 182  
 Nephrolithiasis 187  
 Nephronblockade, sequenzielle 177  
 Nephropathie  
 – diabetische 40, 190  
 – diphterische 265  
 – hypertensive 40  
 – hypokaliämische 198  
 Nephrotoxine 173  
 NERD = endoskopisch negative Refluxkrankheit 125  
 Neuroborreliose 270  
 Neuropathie, diabetische 25, 224  
 Nierenerkrankung  
 – tubulointerstitielle 182  
 Nierenerkrankung, zystische 188  
 Niereninsuffizienz, chronische 174  
 Nierensteine 187  
 Nierentransplantation 178  
 Nierenversagen, akutes 172  
 Nierenzellkarzinom 191  
 Nierenzysten 188  
 Nikotinsäure 234  
 Nitrosamine 131  
 Non-Hodgkin-Lymphom 52, 53, 54, 272  
 Non ST-Segment Elevation Myocardial Infarction = NSTEMI 30  
 Normalinsulin 227  
 Noroviren 268  
 Norwalkviren 268  
 Notfall, hypertensiver 42  
 NSAR = nicht-steroidale Antirheumatika 129  
 NSE = Neuronen-spezifische Enolase 115  
 NSTEMI = Non ST-Segment Elevation Myocardial Infarction 30  
 Nüchternblutzucker 223  
 Nukleosidanaloga 149  
 NYHA-Klassifikation 20, 22
- O**  
 Obesitas 233  
 Obstipation, chronisch habituelle 142  
 Ödeme, generalisierte 178  
 oGTT = Glukosetoleranztest 223  
 Oligoarthritis 245  
 – asymmetrische 240  
 Orbitopathie, endokrine 207  
 Orthostasetest 218  
 Oslerknötchen 19  
 Ösophaguskarzinom 127  
 Ösophagusruptur 28  
 Ösophagusstenose 124  
 Ösophagusvarizenblutung 135  
 Ossermann-Kriterien 54  
 Osteodystrophia deformans 216  
 Osteomalazie 217  
 Osteopathie, renale 175  
 Osteopenie 215  
 Osteoporose 214  
 Ostitis  
 – cystoides multiplex 108  
 – fibrosa cystica generalisata von Recklinghausen 213  
 Ostium secundum-Defekt 11  
 Östrogenrezeptor-Modulatoren, selektive 216  
 Otitis media, chronische 258  
 Ott-Maß 242
- P**  
 Pack Years 112  
 Panarteriitis nodosa 259  
 p-ANCA 258, 259  
 Pancoast-Tumor 113  
 Pankreasinsuffizienz 167  
 Pankreaskarzinom 168  
 Pankreatitis 164, 165, 166, 167  
 Paracetamol 182  
 Paraproteine 55  
 Pardee-Q 30  
 Partialinsuffizienz, respiratorische 88  
 Parvovirus B19 17  
 pAVK = periphere arterielle Verschlusskrankheit 70, 224  
 Payr-Zeichen 83  
 PBC = primär biliäre Cholangitis 160  
 Peak-Flow = PEF 96
- Pencil in Cup-Phänomen 244  
 Peptid, parathormonverwandtes = PTHrP 113  
 Perikarderguss 15  
 Perikarditis 14, 16  
 Perikardreiben 15  
 Peritonealdialyse 177  
 Perspiratio insensibilis 194  
 Petechien 64  
 Peutz-Jeghers-Syndrom 145  
 Pfortchenstellung 212  
 Phäochromozytom 221  
 Pharyngitis 265  
 Phenacetin 182  
 Philadelphia-Chromosom 60  
 Phlebothrombose 71, 82  
 Phlegmasia coerulea dolens 85  
 Phosphatbinder, aluminiumhaltige 176  
 Phosphatidylserin-Antikörper 250  
 Phosphatstoffwechsel 175  
 Pierre-Marie-Bamberger-Syndrom 113  
 Pink Puffer 91  
 Plasmazelltumor 54  
 Plasmodien 274  
 Plasmozytom 54, 55  
 Plethora 61  
 Pleura  
 – Empyem 119  
 – Erguss 118, 119, 120  
 – Mesotheliom 110  
 – Punktion 119  
 Plummer-Vinson-Syndrom 44  
 Pneumocystis  
 – carinii 103  
 – jiroveci 103  
 Pneumokoniosen 109  
 Pneumonie 101, 102, 103, 106  
 Pneumothorax 120  
 Polyangiitis, mikroskopische = mPAN 181, 258  
 Polyarthritits, chronische 236, 237, 238, 244  
 Polycythaemia vera 61  
 Polymyalgia rheumatica 252, 255  
 Polymyositis 252  
 Polyneuropathie  
 – diabetische 224  
 – diphterische 265  
 Polyposis  
 – familiäre adenomatöse = FAP 145  
 – familiäre juvenile 145

- nasi 259
  - Syndrome, hamartöse 145
  - Polyzythämie 61
  - Porzellangallenblase 164
  - Postinfarktperikarditis 16
  - Poststreptokokken-Glomerulonephritis 180
  - P pulmonale 24
  - Präadipositas 233
  - Prinzmetal-Angina 26
  - Prolaktin-Mangel 203
  - Prolaktinom 203, 204
  - Promyelozytenleukämie 58
  - Proteinurie 178
  - Pseudogicht 232
  - Pseudohemaphroditismus femininus 222
  - Pseudopubertas praecox 223
  - Psoriasisarthritis 244
  - Psoriasis vulgaris 244
  - PTCA = Koronarangiografie 26, 28, 29, 30
  - PTHrP = parathormonverwandtes Peptid 113
  - PTT 63
  - Pulmonalarterienastverschluss 117
  - Pulmonalembolie 28, 83, 115, 116
  - Pulsus paradoxus 14
  - Purpura 64
  - Schönlein-Henoch 260
  - thrombotisch-thrombozytopenische 47
  - Pylonephritis 184, 186
  - Pyrazinamid = PZA 107
- R**
- Rachendiphtherie 265
  - Rachitis 217
  - Raloxifen 216
  - Ratschow-Lagerungsprobe 70
  - Rattenbissnekrosen 254
  - Raynaud-Syndrom 80
  - Reanimation 37
  - Rechtsherzinsuffizienz 21, 24
  - Refluxkrankheit, gastroösophageale = GERD 125
  - Refluxösophagitis = ERD 125
  - Reflux, vesikouretraler 186
  - Reisediarrhö 266
  - Reiter-Syndrom 245
  - Reizmagensyndrom 128
  - Rektumkarzinom 145, 146
  - Rektumvarizen 155
  - Reperfusionsarrhythmie 29
  - Residualvolumen 89
  - Resistance 90
  - Retentionsazidose 198
  - Retikulozytose 46
  - Retinalarterienverschluss 256
  - Retinopathie, proliferierende 225
  - Rhabdomyolyse 234
  - Rheologika 72
  - Rheumafaktor 237, 244
  - Rheumaknoten 236, 246
  - Rhinitis, blutig-borkige 258
  - Rhinosinusitis, chronische 258
  - Riesenwuchs, hypophysärer 204
  - Riesenzellarteriitis 257
  - Rifampicin = RMP 107
  - Ringelröteln 48
  - Risikofaktoren, kardiovaskuläre 25
  - RMP = Rifampicin 107
  - Romanus-Läsionen 243
  - Rumpel-Leede-Test 64
- S**
- Sakroiliitis 240
  - Salmonellose 267
  - SAPHO-Syndrom 245
  - Sarkoidose 108
  - Sattelnase 258
  - Säure-Basen-Haushalt 198
  - Savary und Miller-Klassifikation 126
  - Schaufensterkrankheit 70
  - Schilddrüse
    - Autonomie 207, 209
    - Karzinom 211, 212
    - Knoten 209, 211
    - Überfunktion 207
    - Unterfunktion 210
    - Vergrößerung 206
  - Schirmer-Test 251
  - Schlafapnoesyndrom 100
  - Schlaganfall 75, 76
  - Schmerz, retrosternaler 27
  - Schmetterlingserythem 249
  - Schneegestöberlung 109
  - Schober-Maß 242
  - Schock
    - anaphylaktischer 42
    - hyperglykämischer 196
    - hypovolämischer 42, 194
    - kardiogener 27, 42
  - septischer 42
  - Schrittmachersyndrom 37
  - Schrotschuss-Schädel 54
  - Schrumpfgallenblase 164
  - Schwanenhalsdeformität 237
  - Schwartz-Bartter-Syndrom 206
  - Schwerpunktneuropathie, diabetische 224
  - Sheehan-Syndrom 202
  - Shigellen 246, 266
  - SIADH = Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion 195, 206
  - Sialadenitis, fokale 252
  - Sicca-Syndrom 251
  - Sichelzellanämie 48
  - Siegelringkarzinom 132
  - Siegelringphänomen 99
  - Sigmadivertikulitis 142, 144
  - Silikose 109
  - Siliko-Tuberkulose 109
  - Sipple-Syndrom 169
  - Sjögren-Syndrom 251
    - sekundäres 108
  - Sklerodaktylie 254
  - Sklerodermie 254
  - Sklerose, systemische 254
  - SLE = systemischer Lupus erythematoses 152, 181, 248
  - Smoldering CLL 53
  - Smoldering multiples Myelom 56
  - Sodbrennen 125, 127
  - Sokolow-Index 20
  - Somatotropin = STH 203, 204
  - Spannungspneumothorax 14, 28, 121
  - Spät-Dumping-Syndrom 133
  - Späthrombozytopenie 68
  - Sphärozytose 48
  - Spinalkanalstenose 71
  - Spirometrie 89, 107
  - Spitzfußhaltung 212
  - Spondylitis
    - ankylosans 241, 243
    - anterior 243
  - Spondylitis ankylosans 241
  - Spondyloarthritiden, seronegative 240
  - Spontanpneumothorax 120
  - Sprue 136
  - Stammzelltransplantation 59
  - Standardbikarbonat 199
  - Stanford-Klassifikation 79



Staphylococcus aureus-Toxin 268  
 Statine 234  
 Stauungseropathie 153  
 Stauungsgastritis 153  
 Stein-, Bein-, und Magenpein 213  
 Stellwag-Zeichen 208  
 STEMI = ST-Hebungsinfarkt 28  
 Sternberg-Reed-Zellen 51  
 ST-Hebungsinfarkt = STEMI 28  
 STH = Somatotropin 203, 204  
 Stoßwellenlithotripsie, extra-  
 korporale = ESWL 188  
 Stress-Echokardiografie 26  
 Stressulzera 131  
 Striae distensae 219  
 Strontiumranelat 216  
 Struma 206  
 24-Stunden-pH-Metrie 126  
 Sturzsenkung 256  
 Subclavian-Steal-Syndrom 73  
 Subtraktionsazidose 198  
 Sulfonylharnstoffe 228, 229  
 Syndesmophyten 243  
 Syndrom  
 – adrenogenitales = AGS 222  
 – der inadäquaten ADH-Sekretion 113  
 – hämolytisch-urämisches = HUS 47  
 – hepatorenales 156  
 – metabolisches 159, 223, 232  
 – myelodysplastisches = MDS 63  
 – nephritisches 179, 183  
 – nephrotisches 178, 183  
 – paraneoplastisches 113, 192  
 – postthrombotisches 83, 84  
 – pulmorenales 181, 259  
 – = SIADH 195, 206  
 Synkope 12

## T

Tabaksbeutelmund 254  
 Tachyarrhythmia absoluta 34  
 Tachykardie  
 – supraventrikuläre 33  
 – ventrikuläre 30, 37  
 Taillenumfang 232  
 Takayasu-Arteriitis 257  
 Tannenbaum-Phänomen 215  
 Targetzellen 49  
 Tbc 104, 105  
 Teerstuhl 134

Teleskopfinger 244  
 Tender Points 261  
 Tensilon-Test 252  
 Teriparatid 216  
 Tetanie 212  
 Thalassaemia major 48  
 $\beta$ -Thalassämie 48  
 T-Helferzellanzahl 271, 273  
 Thoraxschmerz, akuter 27, 78  
 Thrombangiitis obliterans 81  
 Thrombophilie 82, 84  
 Thrombophlebitis 81  
 Thrombozythämie, essenzielle 62  
 Thrombozytopenie 67, 68, 84  
 Thrombozytose 62  
 TIA = transitorische ischämische  
 Attacke 75  
 Tiffeneauwert 89  
 TNF- $\alpha$ -Inhibitoren 240, 248  
 Torsade de Pointes-Tachykardie 37  
 Toxoplasmose 270, 272  
 TPO = thyreoidale Peroxidase-Anti-  
 körper 210  
 TRAK = TSH-Rezeptor-Anti-  
 körper 207, 210  
 Transfusionsreaktion, verzögerte  
 hämolytische 47  
 Transfusionszwischenfall 46  
 Transglutaminase-Antikörper 137  
 Transsudat 119, 155  
 Trikuspidalklappe 19  
 Triple-Schema 130  
 Trophyrema whipplei 247  
 Troponin 28, 30  
 Trousseau-Zeichen 212  
 T-Score 215  
 TSH = Thyreotropin  
 – Mangel 202  
 – Rezeptor-Antikörper = TRAK 207,  
 210  
 Tuberkulin-Hauttest 104  
 Tuberkulose 104, 105  
 Tumoranämie 44  
 Tumoren, neuroendokrine 168  
 Tüpfelnägel 244  
 Typhus 266, 267  
 Tyrosinkinaseinhibitoren 60  
 T-Zell-Lymphom 52

## U

Übergewicht 232  
 Überlauf-Proteinurie 179  
 UICC-Stadien 114, 146  
 Ulcus  
 – cruris 72, 85  
 – duodeni 129  
 – pedis 72  
 – ventriculi 129  
 Ulkus  
 – arterielles 71  
 – gastroduodenales 131  
 – gastrointestinales 129  
 – neuropathisches 72  
 – NSAR-induziertes 129  
 – perforiertes 131  
 – venöses 85  
 Ulkusblutung 131, 134  
 Ulkusprophylaxe 131  
 Ulnardeviation 237  
 Urämie 176  
 Urease-Schnelltest 130  
 Urethritis 184, 245  
 Urikostatika 232  
 Urikosurika 232  
 Urinsediment 172  
 Urobilinogen 153  
 Urolithiasis 187

## V

Valsalva-Pressversuch 34  
 Varikozele 191  
 Vaskulitis 81, 257  
 – granulomatöse 257  
 – Klassifikation 261  
 – kryoglobulinämische 259  
 – rheumatoide 236  
 Vasoaktiva 73  
 Vasoreagibilitätstest 24  
 Ventilationsstörungen,  
 restriktive 107  
 Ventrikelseptumdefekt = VSD 10  
 Verapamil 35  
 Verbrauchskoagulopathie 66  
 Verdünnungshyponatriämie 194  
 Verschlussikterus 161  
 Verschlusskrankheit  
 – abdominelle arterielle 77  
 – = pAVK 70, 71, 72, 224  
 – periphere arterielle 77

Verschlusskrankheit, zerebrale  
   arterielle = cAVK 75  
 Verzögerungsinsuline 227  
 VIPom 169  
 Virchow-Drüse 132  
 Virchow-Trias 82  
 Virushepatitis 150  
 Visusstörungen 256  
 Vitamin A-Mangel 137  
 Vitamin B12-Mangel 45, 128, 137  
 Vitamin D-Mangel 137, 175, 217  
 Vitamin E-Mangel 137  
 Vitamin K  
   – Antagonisten 63  
   – Mangel 63, 137  
 Vogelhalterlunge 111  
 Vollmondgesicht 219  
 Volumenmangel 172  
 von-Willebrand-Syndrom 66  
 Vorderwandinfarkt 28  
 Vorhofflimmern 13, 36  
 Vorhofseptumdefekt = ASD 11  
 VSD = Ventrikelseptumdefekt 10

## W

Wachstumshormon = STH 203, 204  
 Waist-to-Hip-Ratio 232  
 Wärmeantikörper 47  
 Warnvenen 82  
 Wasserhaushalt 194  
 Wasting-Syndrom 272  
 Wegenersche Granulomatose 181  
 Weichteiltophi 232  
 Weißfleck-Nägel 244  
 Wells-Score 115  
 Wenckebachperiodik 32  
 Wermer-Syndrom 169  
 White Clot Syndrome 68  
 WHO-Klassifikation der AML 58  
 Wohlstandssyndrom 232  
 Wolff-Parkinson-White-Syndrom =  
   WPW-Syndrom 34  
 Wursthfinger 244  
 Wurzelkompressionssyndrom 71

## X

Xerophthalmie 251

## Y

Yersinien 246, 267

## Z

Zäkumdivertikulose 142  
 Z-Daumen 249  
 Zecken 269  
 Zieve-Syndrom 159  
 Zirrhose, primär biliäre = PBC 160  
 ZNS-Lupus 250  
 Zöliakie 136  
 Zollinger-Ellison-Syndrom 168  
 Zyanose, periphere 21  
 Zystinsteine 189  
 Zystitis, akute 184  
 Zytokeratinfragment 21-1 = CYFRA  
   21-1 115  
 Zytomegalie 265  
 Zytomegalievirus = CMV 272