

## Weiterführende Literatur zu I–VIII, 1–7, 22; IX–XI, XIII–XXI

1. Allgöwer, M.: Allgemeine und spezielle Chirurgie. 3. Auflage, Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1976
2. Bartmann, K.: Antimikrobielle Chemotherapie. Berlin-Heidelberg-New York, Springer 1974
3. Baumgartl, F., Kremer, K., Schreiber, H.-W.: Spezielle Chirurgie für die Praxis Band I – 1 und 2. Stuttgart: Thieme 1973/75
4. Burri, C., Eckel, H., Kuner, E.-H., Pannike, A., Schweiberer, L., Schweikert, C.-H., Spier, W., Tscherne, H.: Unfallchirurgie. Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1977
5. Derra, E., Huber P., Schmitt, W.: Chirurgische Operationslehre. Band I. Leipzig: Johann Ambrosius Barth 1969
6. Eder, M., Gedigk, P.: Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie. Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1975
7. Floersheim, G. L.: Transplantationsbiologie. Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1971
8. Heberer, G., Köle, W., Tscherne, H.: Chirurgie. Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1977
9. Hegglin, J.: Chirurgische Untersuchung. Stuttgart: Thieme 1976
10. Lawin, P.: Praxis der Intensivbehandlung. Stuttgart: Thieme 1975
11. Mittelbach, H.-R.: Die verletzte Hand. Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1977
12. Reifferscheid, M.: Chirurgie. Stuttgart: Thieme 1977
13. Saegesser, M.: Spezielle chirurgische Therapie, 10. Auflage. Bern-Stuttgart-Wien: Hans Huber 1976
14. Savic, B.: Allgemeine klinische Untersuchungen. Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1978
15. Siegenthaler, W.: Klinische Pathophysiologie. Stuttgart: Thieme 1970
16. Schwaiger, M., Rodeck, G., Steip, I.: Kurzlehrbuch der allgemeinen Chirurgie. Stuttgart: Thieme 1959
17. Trautwein, W., Gauer, O. H., Koepchen, H. P.: Herz und Kreislauf in: Physiologie des Menschen, Band III. München-Berlin-Wien: Urban u. Schwarzenberg 1972
18. Union Internationale Contre le Cancer (UICC): Clinical Oncology. Berlin-Heidelberg-New York: Springer 1973
19. Walter, A. M., Heilmeyer, L.: Antibiotika-Fibel. Stuttgart: Thieme 1975
20. Werner, H.: Medizinische Mikrobiologie und Chemotherapie. Köln: Deutscher Ärzte-Verlag 1972
21. Zenker, R., Deucher, F., Schink, W.: Chirurgie der Gegenwart, Band I. München-Berlin-Wien: Urban u. Schwarzenberg 1973

# Sachverzeichnis

- Abdomen, akutes 62
- Ablederung 45
- ABO-Antigene 273
- , System 223
- Abstoßungsreaktion 273
- Abszeß 137
- Abszeßmembran 143
- Acetylcholin 178
- Achterligaturen 91
- ACTH 40, 41
- Actinomyces Israeli 134
- Actinomycin 142
- Adrenalin 40, 163, 165, 169
- , Intoxikation 169
- Adynamie 28
- Aggression 38, 41, 43
- Agranulozytose 63, 221
- Akrozyanose 245
- Aktinomykose 137
- Albumine 42
- Aldosteron 24, 30, 40
- Alkalose 30, 32, 33
- , metabolische 39
- Alkoholvergiftung 218
- Allgemeinanaesthesie 150, 152, 156, 164, 172
- Allgemeinanaesthetika 158
- Allotransplantat 268
- Alveolarfortsatzfraktur 93, 94
- Alveolenwunde 91
- Aminoglykoside 143
- Aminosäure 35, 198
- Amputation 45, 60
- Anabolie 33
- Anastomose 210
- Anästhesie, lokal 59
- , allgemein 59
- Anästhesieplexus 59
- Anämie 63, 67, 207
- , aplastische 219
- , hämolytische 219
- , hyperchrome 220
- , normochrome 219
- Analgesie 171
- , intravenöse 180
- Analgesieform 156
- Analgesiemethode 150
- Analgetika 158
- Anamnese 3, 243
- Androgen 41
- Anfallsleiden 101
- Angina Ludowici 137
- , pectoris 152
- , Plaut-Vincenti 137
- Angiotensin I 24
- Angiotensin II 24
- Angiotensinogen 24
- Ankylose 104, 106, 117
- Antibiogramm 145
- Antibiotika 54, 71, 139, 145, 221, 266, 274
- Antibiotikatherapie 73
- antidiuretisches Hormon 41
- Antigene, tumorspezifische 261
- Antihistaminika 191
- Antihistaminikum 158, 170, 177
- Antikoagulantien 238
- Antikoagulantientherapie 248
- Antikörper 135, 199, 219
- Antilymphozytenserum 274
- Antimetaboliten 266, 274
- Anoxie 64
- Arbeitsunfall 277
- arterieller Druck 196
- arterielle Embolie 238
- arterielle Thrombose 238
- Arterienverschlußerkrankungen 245
- Arteriographie 245
- Arteriosklerose 245
- Asepsis 146, 147
- Aspergillus 134

Aspiration 11  
 Atelektase 212  
 Atembehinderung 192  
 Atemgymnastik 72, 214  
 Ateminsuffizienz 9, 33, 169, 212  
 Atemstillstand 183  
 Atemwege 11, 13, 184  
 Atemzentrum 192  
 Atropin 158, 191  
 Atypien der Zellkerne 255  
 Aufklärungspflicht 2, 204  
 Aufwachraum 211  
 Australia-Antigen 226  
 Autoimmun-Phänomene 264  
 Autotransfusion 12, 168  
 Autotransplantat 268, 271  
 Axonreflexe 22  
 Azidose 15, 32, 33, 198, 199, 202, 242  
 –, hypochlorämische 29  
 –, metabolische 58, 64, 191, 201, 227

**Bänderriß** 121  
 Bakteriämie 137  
 Bandruptur 122  
 Barbiturate 175  
 Baro-Presso-Rezeptoren 23  
 BCG 266  
 Beatmung 169, 172, 182, 186, 188, 206  
 –, künstliche 13, 17, 168  
 –, Mund-zu-Mund bzw. Mund-zu-Nase 61, 185  
 –, Mund-zu-Mund 185, 186, 187  
 Beckengips 132  
 Belastungsdyspnoe 152  
 Berufsgenossenschaften 276  
 Berufsunfähigkeit 277  
 Bestrahlung 274  
 Bettendesinfektion 147  
 Bewußtlosigkeit 60, 171  
 Bewußtseinslage 182  
 Bindegewebskallus 81  
 Binden, Elastik 125  
 –, Gips 125  
 –, Mull 125  
 –, Papier 125  
 –, Stärke 125  
 Biß- und Kratzwunde 45  
 Blasenbildung 60, 64

Bluterguß, im Gelenk 122  
 Blutersatzmittel 60  
 Blutdruck, Erhöhung 24  
 Blutgerinnung 222  
 Blutgerinnungsstörung 227  
 Blutgruppen 222  
 Bluttransfusion 67, 221, 222, 225, 226, 227  
 Blutung 11  
 –, arterielle 15  
 –, venöse 15  
 Blutviskosität 22  
 Blutvolumen 20, 22, 27, 199  
 B-Lymphozyten 271  
 Bradykardie 60, 152, 171, 177, 198  
 Bronchospastik 117  
 Bruchspaltabszeß 116  
 Bruchspaltinfektion 116  
 Bruchspaltosteomyelitis 116  
 B-Zellen 271

Calcium 29  
 Calciumchlorid 191  
 Calor 140  
 Candida albicans 134, 199  
 CEA = Colon-Embryonic Antigen 263  
 Cephalosporine 142  
 Chemische Wunde 46  
 Chemotherapeutika 142, 145  
 Chemotherapie 54, 140, 266  
 Chloramphenicol 143  
 Chlorid 29  
 Claudicatio intermittens 247  
 Clostridien 133, 139  
 Clostridium tetani 138  
 Clot-Observations-Test 232, 236  
 Coma hepaticum 217  
 –, hypoglycaemicum 216  
 –, uraemicum 217  
 Coombs-Test 226  
 Corizyklus 34  
 Cortison 169  
 Curare 178  
 Cytostatica 221

**Dampfsterilisation** 148  
 Dauerrente 277  
 Dauerschäden 276

- Deckbiß 97  
 Defektfraktur 192, 116  
 Dehydratation 27, 66  
 Dekubitusprophylaxe 211, 214  
 Desaultverband 125  
 Desinfektion 149  
 Desinfektionsmittel 54, 140, 144,  
 145, 147, 149  
 Diabetes mellitus 207  
 Diäthyläther 174  
 Diagnoseschlüsselsystem 3  
 Diagnostik, chirurgische 3  
 Diallylnortoxiferin 178  
 Dicumarole 238  
 Diffusionsstrecke 19, 20  
 Diplopie 114  
 Dislokationstypen 79  
 disseminierte intravaskuläre Koagu-  
 lation – DIC 196  
 Distorsionen 121  
 Dolor 140  
 Drahtkunststoffschienenverband  
 91, 92, 93, 94, 96, 100, 102, 104,  
 112, 117  
 Drahtligaturen 97  
 Drahtosteosynthese 115  
 Drahtumschlingung 97, 105, 117  
 Drain 144, 208  
 Drainage 206  
 Druck, arterieller 23, 24  
 –, hydrostatischer 26, 196  
 Druckpunkte 5  
 Druckschraubenosteosynthese 98, 99  
 Druckverband 127  
 Durchgangsärzte 276  
 Dynpnoe 203
- £**stein-Barrvirus 259  
 Echinokokkus 134  
 Eingriffe, operative 210  
 Eiweiße 34  
 Ektomie 210  
 Ektotoxin 134, 138  
 Elektrolythaushalt 27  
 Elektrotherapie 61  
 Ektropium 73  
 Embolektomie 203, 248  
 Embolus 237  
 Empyem 137  
 Epiphysiolyse 75, 89
- Epithelien 134  
 Epithelisation 50  
 Endplatte, motorische 177  
 Endost 75  
 Endotoxin 67, 133, 135, 200  
 Enfluran 174, 180  
 Enhancement 262  
 Enophthalmus 114  
 Enterobacteriaceae 122, 133, 143  
 Enzymdehydrolyase 198  
 Erstickung 11  
 Erwerbsfähigkeit 277  
 Erysipel 137  
 Erythem 60, 64  
 Erythromelalgie 245  
 Erythrozytenkonzentrat 227  
 Escherichia coli 199  
 Etomidate 177  
 Exartikulation 210  
 Exotoxine 136  
 Explosionsverletzung 62  
 Extensionsbehandlung 84, 104  
 Extensionsverband 128  
 Extraktion 210  
 Extrinsic-System 230  
 Exzision 210
- F**ärbeindex 219  
 a<sub>1</sub>-Feto-Protein 260  
 Fettembolie 75, 203, 242  
 Fettsäure 35  
 Fibrin 231, 240  
 Fibrinolyse 230, 232  
 Fibroblaste 50  
 Fieberzustände 37  
 Filtrationsdruck 24, 25  
 Fissur 75  
 Fixationskallus 81  
 Fokalinfektion 137  
 Fraktur, Ermüdungs- 75  
 –, geschlossene 76  
 –, im Gesichtsbereich 89, 90, 92, 111  
 –, Grünholz- 75  
 –, offene 77, 89  
 –, Ruhigstellung 80  
 –, Spontan- 75  
 – behandlung 85, 100  
 – heilung 83  
 – krankheit 85  
 – merkmale 82, 83

Fraktur, verband 97  
– zeichen  
Funktio laesa 140  
Füllungsdruck 22, 26

Gangrän 60, 247  
Gasanalyse 32, 33  
Gasbrand 52, 139  
Gasbrandsyndrom 134  
Gassterilisation 148  
Gastrin 41  
Gedenkzelle 272  
Gefäßprothese 268, 275  
Gefäßwiderstand 21  
Gehgipsverband 85  
Gel, interstitielles 26  
Gelenkflüssigkeit 120  
Gelenkfortsatzfraktur 103, 104  
Gerinnungsstörung 227, 242  
Gesamtumsatz 36  
Gesichtsskelet 89  
Gewebsazidose 196  
Gewebshypoxie 22  
Gewebsperfusion 202  
Gewebs-thrombokinase 236  
Gewebszerfall 36  
Gipsverband 84, 129, 130  
Gliedertaxe 277  
Globuline 42  
Glukokortikosteroide 39, 40  
Glukoneogenese 34, 35, 38, 39, 198  
Glykogen 34, 39  
Glykogenolyse 34, 39  
Grundumsatz 34  
Gutachten 278

Hämatokrit 28, 66  
Hämatom 76, 87, 170  
Hämato-Pneumothorax 62  
Hämatosinus 115  
Hämodilution 67  
Hämoglobin 31  
Hämokonzentration 66  
Hämolyse 60, 219  
Hämolysin 55, 153  
Hämoperikard 62  
Hämophilie 214  
Hämoptysen 203  
Hämorezeptoren 24

Hämorrhagie 63  
Hämothorax 191  
Hagemannfaktor 230  
Hakenreposition 118  
Halothan 174, 180  
Halsvenenstauung 17  
Hautfurunkel 137  
Hauttransplantatformen 268  
Hauttransplantation 61, 268  
Heilverfahren 276  
Heißluftsterilisation 148  
Heparinoide 238  
Herzbeuteltamponade 191  
Herzfrequenz 24  
Herzglykosiden 152  
Herzinsuffizienz 25, 67, 152, 207,  
212  
Herzmassage 182, 188, 191  
Herzminutenvolumen 200, 202  
Herzreserve 22  
Herzrhythmusstörung 171  
Herzstillstand 11, 61, 192  
Herzstillstand (Asystolie) 192  
Herzzeitvolumen 22  
Hexobarbital 175  
Histamin 55, 64, 135, 199, 202  
Histokompatibilität 273  
Histokompatibilitätsmuster 273  
Homöostase 35, 38, 39, 40, 41, 42,  
43, 208  
Homöostasis 19  
Homöotransplantation 222  
Hospitalismus 146, 149, 212  
Hospitalkeime 133  
Humanalbumin 223  
Hyaluronidase 133  
Hydratation 28  
Hyperaldosteronismus 30  
Hyperfibrinolyse 233  
Hyperglykämie 41  
Hyperhydratation 28  
Hyperimmunglobuline 139  
Hyperkalzämie 264  
Hypnatriämie 30  
Hyperthermie, maligne 37  
Hyperventilation 32, 39  
Hypokaliämie 28, 30, 39, 152, 177  
Hypokapnie 39  
Hypoperfusion 196  
Hypophyse 40, 41  
– hinterlappen 41

– versagen 218  
Hypoproteinämie 35  
Hyposystolie 192  
Hypothalamus 29, 36  
Hypoxie 15, 64, 67, 202

**Impfmetastasen** 265  
**Implanationsmetastasen** 255  
**Immunität** 139  
**Immunabwehr** 145, 263, 274  
**Immunantikörper** 222  
**Immunglobuline** 145, 273  
**Immunisierung, aktive** 139, 266  
**Immunkräfte, zelluläre** 262  
**Immunneutralität** 275  
**Immunsuppression** 273  
**Immunsurveyance** 262  
**Immuntherapie** 263, 266  
**Immunsystem** 171, 259  
**Indikationsstellung** 205  
**Infektion** 170  
–, endogene 136  
–, exogene 136  
–, spezifische 137  
**Infiltrationsanästhesie** 165  
**Infraktion** 75  
**Infusionstherapie** 70  
**Inhalationsanaesthetika** 173  
**Insulin** 40, 41  
**Intensivmedizin** 212  
**Intensiv-Station-Syndrom** 215  
**Interstitium** 26, 27, 28  
**Intoxikationen** 216  
**Intrinsic-System** 230  
**Intubation** 171, 180  
–, endotracheale 172  
**Intubationsnarkosen** 181  
**Inzision** 210  
**Isohydrie** 30  
**Isotransplantat** 268

**Jochbeinfraktur** 107, 111, 114

**Kalium** 27, 28, 39, 66, 196  
**Kaliumausscheidung** 30  
**Kaliumverlust** 66  
**Kallus** 81  
**Kallusbildung** 97

**Kammerflimmern** 17, 61, 192  
**Kanzerogenese** 258, 259  
**Kapillare** 20, 50  
**Kappenschiene** 92  
**Kappenschiene nach Pfeiffer** 91  
**Karbunkel** 137  
**Kardiale Reserve** 42  
**Kardialindex** 42  
**Katabolie** 34  
**Katabolismus** 41  
**Katecholamine** 40, 41, 42, 163, 174, 196, 199  
**Keimträger** 146  
**Ketamin** 176  
**Ketone** 198  
**Ketonkörper** 35  
**Kiefergelenkfraktur** 95, 103, 104  
**Kieferklemme** 170  
**Kinin** 135, 199, 200  
**Kirschner-Drähte** 86  
**Klebeverband** 128  
**Knochenbruch** 75, 82  
**Knochenbruchbehandlung** 83  
**Knochenbruchheilung** 81, 82  
**Knochendraht** 118  
**Knochendrahtnaht** 103, 104, 117  
**Knochenheilung** 80  
**Knochentransplantat** 101  
**Koagulation-Faktoren** 196  
**Koagulationsnekrose** 64  
**Koagulopathien** 233  
**Körperfett** 34  
**Körpertemperatur** 60  
**Körperliche Untersuchung** 3  
**Kohlenhydrate** 34  
**Kohlensäure-Bicarbonat** 31  
**Kohlensäure-Bikarbonatsystem** 32  
**Kollagenfasern** 26  
**Koller-Test** 235  
**Kolliquationsnekrose** 61  
**Kollumfraktur** 95  
**Koma** 28, 216 ff.  
–, hypoosmolares 217  
**Kombinationsfraktur** 119  
**Kombinationsnarkose** 179, 180  
**Kombinationsverletzung** 95  
**Komplement** 135, 199  
**Kompressionsplattenosteosynthese** 117  
**Kompressionsverband** 15, 58  
**Koniotomie** 13, 15, 169, 172

Konjugation 144  
Kontamination 134, 135, 147, 148  
Kontraindikation 205  
Kopfgips und Gestänge 118  
Kopf-Kinn-Kappe 111  
Kortikosteroide 202, 274  
Krebszyklus 35, 196  
Kreislaufdysregulation 202  
Kreislaufstillstand 168, 188, 192  
Kreuzantigene 261  
Kreuzinfektionen 149, 212  
Kreuzprobe 223, 226  
Kronenbänder 91  
Kurznaarkose 179, 180  
-, intravenöse 180

Lachgas 173  
Lachgasanalgesie 178  
Lagerung des Patienten 207  
Lagerungsprobe nach Rat-  
schow 243  
Larynxödem 181  
Leberkoma 275  
Leitungsanästhesie 165, 166  
Leukopenie 63, 221  
Leukozytenkonzentrate 227, 229  
Leukozytose 221  
Lichtschränke 147  
Liquorschränke 143  
Lokalanaesthesie 150, 152, 156,  
164, 165, 179  
Lokalanaesthetika 159, 160, 161,  
162, 163, 168, 169  
Lückengebiss 97  
Lungeninfarkt 203  
Lungenödem 42, 73, 74, 212  
Luxation 121, 122  
Luxationsfraktur 89, 121  
Lymphadenitis 137  
Lymphdrainage 274  
Lymphozyten 261, 266, 271, 273  
Lysokinasen  
lysosomale Membran 196

Magnesium 29  
Major-Test 225, 226  
Makrophage 50, 135, 272, 273  
Marknagel 86  
Massentransfusion 227

Mediastinotomie 17  
Messung des Säurebasenhaus-  
haltes 32  
Metastasen 262, 264, 265  
Metastatenfreiheit 258  
Metastasierung 255  
Methämoglobin 42  
Methohexital 175  
Methoxyfluran (Penthrane) 174  
Mikroembolie 42, 198  
Mikrophagen 135  
Mikrothromben 196, 198  
Mikrozirkulation 198, 199, 202, 222  
Mikrozirkulationsstörung 242  
Milieu intérieure 19, 30, 36, 38  
Miniplattenosteosynthese 116, 118  
Minortest 226  
Minutenvolumen 21  
Mischinfektion 137  
Mitra Hippokratis 125  
Mittelgesichtsfraktur 107, 110, 111  
Monoblock 117  
Morbus Werlhoff 235  
Mundpflege 214  
Murein 142  
Muskelnekrose 75  
Muskelrelaxantien 181, 178, 181  
Myokardinfarkt 195, 202  
Myxödem 217

Nahrungskarenz 34, 41  
Nahtdehiszenz 212  
Nahtmaterial 52, 208  
Nahttechnik 52  
Narbenkomplikation 51  
Narkotika 171  
-, intravenöse 173  
Nasenbeinfraktur 89  
Natrium 27, 28, 29, 30, 39, 66, 196  
Natriumbicarbonat 60  
Natriumbicarbonatlösung 61, 91  
Natriumdiurese 67  
Natriumretention 39, 66  
Natternbiß 54  
Nebennieren 24, 30, 39  
Nebennieren, Hyperplasie 40  
Nekrose 64  
Neostigmin 178  
Nervenblockade 156  
Nervenlähmung 75

- Neuner-Regel 65  
 Neuroleptika 180  
 Neurotoxin 138  
 Neutralokklusion 92, 97  
 Neutral-O-Methode 278  
 Niederdrucksystem 22  
 Nierenversagen 67  
 Nitrofuranderivate 142  
 Noma 137  
 Noninfektion 73  
 Noradrenalin 41, 163, 165  
 Noradrenalin-Vergiftung 169  
 Normalplasma 229  
 Nottracheotomie 13, 15  
 Nucleinsäure 142  
 Nykturie 152
- Oberflächenanästhesie** 165  
 Oberkieferfraktur 92, 119  
 Oberkieferschienenverband 111  
 Ödeme 28  
 Oedembildung 26, 27, 30  
 Okklusion 100  
 – Einstellung 102  
 –, neutrale 97, 103  
 Okklusionsstörung 90, 96  
 Oligurie 202  
 Opisthotonus 138  
 Opsonisation 135  
 Orbitabodenfraktur 115  
 Orciprenalin 191  
 Organentnahme 274  
 Organspender 273  
 osmolarer Druck 27  
 Osmolarität 28  
 – des Plasmas 29  
 Osmorezeptoren 29  
 Osteomyelosklerose 220  
 Osteon 81  
 Osteoplastik 102  
 Osteosynthese 82, 86, 89  
 –, stabile 98  
 Osteosyntheseverfahren 85  
 Oszillgraphie 243  
 Oxyhämoglobin 42
- Pancuroniumbromid** 178  
 Paraneoplastisches Syndrom 264  
 Parathormon 41  
 Parodont 90
- Parodontium 97  
 Penicilline 142, 144  
 Perfusionsblutdruck 21  
 Perikardtamponade 195  
 Periost 75  
 Perspiratio insensibilis 27  
 Pfählungsverletzung 45  
 Phagozytose 135, 136  
 Phosphatpuffer 31  
 Physiotherapie 206  
 Plasma 26  
 Plasmadiarrhoe 66  
 Plasmaersatzstoffe 199  
 Plasmaexpander 12, 222  
 Plasmafraktion 227  
 Plasma, frischgefrorenes 227  
 Plasmaglobulin 24  
 Plasmakonserven 228  
 Plasmawasser 26  
 Plasmin 231  
 Plattenosteosynthese 87, 98, 100, 101, 102  
 Platzwunde 45  
 Plexusanästhesie 166  
 Pneumokokken 133  
 Pneumonie 73  
 Pneumothorax 17, 191  
 Polymyxine 142  
 Polytrauma 101, 118, 242  
 Porphyrin-Pigment 42  
 Praekanzerosen 259  
 Präkoma 216  
 Prämedikation 171, 172, 175, 176  
 Prednisolon 60  
 Propanidid 176  
 Prostigmin 178  
 Prothesenschiene 97, 112  
 Prothesenschienenverband 105  
 Prothrombin 230  
 Protozoen 134  
 Pseudarthrose 82, 85, 89  
 Pseudodiastema 110  
 Pseudomonas aeruginosa 133  
 Psychische Auffälligkeit 43, 215  
 Puffersystem 31  
 Pulpa 91  
 Pupillenreaktion 16  
 Pulslosigkeit 183  
 Purpura 233  
 Pyämie 137  
 Pyramidenfraktur 108



Querschnittlähmung 202  
Quick-Test 232, 240

Raynaud'sche Krankheit 245  
Reabsorption des Filtrates 25  
Regionalanästhesie 166  
Regulation des Blutvolumens 25  
– der Körpertemperatur 27  
– des Wasserhaushaltes 2–30  
Renin-Angiotensin-System 40  
Reposition 81  
Rentenversicherung 278  
Resistenz der Keime 143, 145  
Respiratorische Insuffizienz 198  
Reverdin Läppchen 269  
RH-Merkmal 225  
Rhythmusstörung 195  
Rifamycine 142  
Risikogruppe 154, 156  
Risus sardonicus 138  
Robin-Syndrom 106  
Röntgenbestrahlung 221  
Röntgenschaden 62  
Rollenextension 106  
Rucksackverband 127  
Ruheschmerz 247  
Ruhigstellung des Zahnes 92

Sachverständigengutachten 276  
Sauerstoffangebot 24  
Saugdrainage 87  
Schachtelton 6  
Schädel-Hirntrauma 9, 11  
Schenkelschall 6  
Schienenverband 98, 127  
–, intraoraler 93  
Schmerz 42  
Schmerzensgeld 279  
Schneidezähne 91  
Schnittführung 208  
Schnittwunde 44  
Schock 9, 11, 12, 15, 32, 63, 198  
–, anaphylaktischer 195  
–, hämorrhagischer 22, 62  
–, kardiogener 22  
–, septischer 22  
–, spinaler 195  
–, traumatischer 75  
Schockindex 198

Schocklunge 67, 198  
Schock, Therapie 199  
Schürfwunde 44  
Schweigepflicht 1, 2  
Schweißdrüsenabszeß 137  
Schußwunde 45  
Scopolamin 158  
Second-set-reaktion 273  
Sedierung 158  
Sehnenverpflanzung 58  
Sepsis 63, 137  
Serotonin 199  
Silbernitrat 71  
SLUDGE-Phänomen 196, 200  
Spannungspneumothorax 13, 17  
Spontanatmung 174, 186  
Staphylokokken 133, 137, 199  
Stenosegeräusche 243  
Stichwunde 44  
Stickstoff 34  
Stickstoffbilanz 38  
Stoffwechselstörungen 216  
Strahlenkachexie 63  
Streptokokken 133, 137  
Streptomycin 144  
Streß 42, 43  
Streßrelaxation 24  
Streßulzera 43  
Strommarke 61  
Stromzeitvolumen 195  
Stupor 216  
Succinylcholin 177, 178, 180  
Sulfonamide 142  
Sympathektomie 245  
Synthese 210

Tachykardie 203  
Teratome 254  
Tetanolyisin 138  
Tetanspasmin 138  
Tetanus 52, 134, 139  
Tetanusprophylaxe 54, 71, 139  
Tetanus-Schutzimpfung 54  
Tetracycline 143  
Thiopental 175  
Thoraxabduktionsgips 132  
Thrombangiitis obliterans 245  
Thrombelastographie 233  
Thrombendarteriektomie 248  
Thrombin 230, 238

- Thrombinzeit 232, 241  
 Thromboembolie 242  
 Thrombokinasen 230  
 Thrombolyse 240  
 Thrombophlebitis 237  
 Thromboplastinzeit 232  
 Thrombose 237  
 Thromboseprophylaxe 72  
 Thrombozyten 227  
 Thrombus 237  
 T-Lymphozyten 262, 271  
 Toleranzinduktion 273  
 Toxininfektion 137, 138  
 Toxid 139  
 T-Zellen 271  
 Trachea-Spicklung 169  
 Tracheobronchitis 73  
 Tracheostomie 210  
 Tracheotomie 71, 172  
 Transduktion 144  
 Transformation 144  
 Transfusionhepatitis 226  
 Transplantation 72, 274  
 Transplantatabstoßung 271  
 Transplantat-gegen-Wirt-Reaktion  
   = Graft-versus-Host-Reaktion 273  
 Trümmerfraktur 102  
 Tubocurarin 178  
 Tubus, nasotrachealer 179  
 Tumorantigene 262  
 Tumoren, benigne 254  
   -, embryonale 255  
   -, maligne 255  
   -, -, Systematisierung 266  
 Tumormimmunität 261  
 Tumormimmunologie 265  
 Tumorübergangsformen 254  
 Tumorverdoppelungszeit 260  
 Tumorwachstum 261  
 Tumorzellen 262
- UICC** 267  
 Unfallversicherung 276, 278  
 Unterkieferbruch 105  
 Unterkieferfraktur 97, 98, 111, 119  
 Unterkieferresektion 101  
 Unterkieferschiene 98, 99  
 Unterschenkelgehgips 131  
 Untersuchung, des Augenhinter-  
   grundes 9
- , bakteriologische und serologi-  
   sche 10  
 -, gynäkologische 10  
 -, histologische 10  
 -, laborchemische 10  
 -, neurologische 9  
 -, röntgenologische 10  
 -, toxikologische 10
- Vagotonus** 158  
**Varizen** 248, 253  
**Vas afferens der Niere** 24  
**Vasopressine** 163  
**Venae communicantes** 248, 251  
**Venenbypass** 248  
**Venenthrombose** 238  
**Venenverschlüsse** 241  
**Ventilationsstörung** 153  
**Verätzung, Laugen** 61  
   -, Säuren 61  
**Verband** 125, 147  
**Verbandsmüll** 125  
**Verbandswagen** 147  
**Verbandswechsel** 147  
**Verbrennungsarten** 69  
**Verbrennungsgeschwür** 74  
**Verbrennungskachexie** 68  
**Verbrennungskrankheit** 64, 65,  
   67, 70, 74  
**Verbrennungsschock** 66, 67  
**Verletzung der Tränenwege** 114  
**Vergiftungskoma** 218  
**Vernarbung** 50  
**Verschlimmerungsantrag** 277  
**Verschlußtypen** 247  
**Vincaalkaloide** 266  
**Virchowsche Drüse** 264  
**Vitalfunktionen** 210  
**Vitamin K** 235, 240  
**Vollblutkonserve** 227  
**Volumen, extrazelluläres** 26  
   -, zirkulierendes 26, 39, 195  
**Volumenersatzmittel** 223  
**Volumenrezeptoren** 25, 30  
**Volumenverlust** 22, 42
- Wärmeproduktion** 36  
**Wanderplastik** 269  
**Wasserbedarf** 26

Wechselgebiß 96  
Wiederauffüllung 196  
Wiederbelebung 150, 182  
Willebrandt-Jürgens-Syndrom 234  
Wunde 42  
-, mechanische 44  
Wundausscheidung 52  
Wundbehandlung, offene 52, 54, 71  
Wundheilung 46  
Wundinfektion 48  
Wundreaktion 48  
Wundrevision 56  
Wundschmerz 44  
Wundverband 125  
Wundverschluß 52, 53  
Wundversorgung 60  
Wurzel, Schienung 92  
Wurzelbehandlung 94  
Wurzelhaut 90  
Wurzelkanal 91

Wurzelspitzenresektion 94  
Wurzelzementoberfläche 91

Xenotransplantat 268

Zahn, luxierter 91  
-, replantierter 90, 91  
Zahnextraktion 233  
Zahnfraktur 91  
Zahnluxation 90, 93  
Zahnprothesen 11  
Zuggurtung 86  
Zellmembrane 40  
Zentralisation des Kreislaufs 196  
Zerreißwunde 45  
Zyanose 62, 152, 169, 203  
Zytostatika 142, 206  
ZVD 26

H.-G. Boenninghaus

# Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

für Medizinstudenten

Im Anhang 250 Prüfungsfragen

Unter Berücksichtigung der Gegenstandskataloge/

4., überarbeitete Auflage. 1977. 156 Abbildungen in  
248 Einzeldarstellungen. XVII, 333 Seiten

(Heidelberger Taschenbücher, Basistext Medizin,  
Band 76)

DM 18,80

ISBN 3-540-07901-7

**Inhaltsübersicht:** Geschichte der Hals-Nasen-Ohrenheilkunde. – Ohr. Entwicklung. Anatomie. Physiologie. Untersuchungsmethoden. Erkrankungen des Ohres. – Nase. Entwicklung. Anatomie. Physiologie. Untersuchungsmethoden. Erkrankungen der Nase. – Mund, Rachen, Speiseröhre. Anatomie. Physiologie. Untersuchungsmethoden. Erkrankungen der Mundhöhle. Erkrankungen des Rachens. Erkrankungen der Speiseröhre. – Kehlkopf (Larynx). Entwicklung. Mißbildungen. Anatomie. Physiologie. Untersuchungsmethoden. Erkrankungen. – Trachea und Bronchien. – Differentialdiagnose der Halslymphknotenerkrankungen. – Sprachstörungen. Handbücher des Fachgebietes. – Anhang: 250 Prüfungsfragen. Antworten. – Gegenstandskataloge für den Ersten und für den Zweiten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung für das Fach Hals-Nasen-Ohrenheilkunde. – Sachverzeichnis.

**Aus den Besprechungen:** „Wenn ein Lehrbuch innerhalb kurzer Zeit eine Neuauflage erfordert, spricht das schon für sich selbst...“

*Monatshefte für HNO*

„Sehr prägnant und häufig schlagwortartig informiert dieses Taschenlehrbuch überraschend gründlich, so daß sein Studium nicht nur Medizinstudenten, sondern auch praktischen Ärzten, ja selbst Fachärzten von Nutzen ist. Nach Einführung in die Ontogenese, Anatomie und Physiologie der zu besprechenden Organe werden die Untersuchungsmethoden klar dargestellt und die Krankheitsbilder systematisch abgehandelt, wobei die übersichtliche, didaktisch sinnvolle Zusammenstellung besteht.“

*Fortschritte der Medizin*

Preisänderungen vorbehalten



Springer-Verlag  
Berlin  
Heidelberg  
New York

# Heidelberger Taschenbücher Medizin

## Allgemeine Pathologie

Nach der Vorlesung von W. Doerr  
Von U. Bleyl, G. Döhnert, W.-W. Höpker, W. Hofmann  
2., neubearbeitete Auflage 1976. XII, 279 Seiten  
(Heidelberger Taschenbücher, Band 163) Basistext  
DM 19,80  
ISBN 3-540-07633-6

G. Heberer, W. Köle, H. Tscherne

## Chirurgie

Lehrbuch für Studierende der Medizin und Ärzte  
Mit Hinweisindex zum Gegenstandskatalog  
1977. 476 zum größten Teil farbige Abbildungen,  
91 Tabellen. XXVI, 871 Seiten  
(Heidelberger Taschenbücher, Band 191) Basistext  
DM 36,-  
ISBN 3-540-08423-1

## Kursus:

## Radiologie und Strahlenschutz

Redaktion: J. Becker, H. M. Kuhn, W. Wenz, E. Willich  
Mit Beiträgen zahlreicher Fachwissenschaftler  
2., überarbeitete und erweiterte Auflage 1976. 103 Abbil-  
dungen, 23 Tabellen. X, 333 Seiten  
(Heidelberger Taschenbücher, Band 112) Basistext  
DM 19,80  
ISBN 3-540-07648-4

W. Piper

## Innere Medizin

1974. 61 Abbildungen. XX, 536 Seiten  
(Heidelberger Taschenbücher, Band 122) Basistext  
DM 19,80  
ISBN 3-540-06207-6

H.-H. Wellhöner

## Allgemeine und systematische Pharmakologie und Toxikologie

2., überarbeitete Auflage 1976. 33 Abbildungen,  
18 Tabellen, XXXII, 467 Seiten  
(Heidelberger Taschenbücher, Band 169) Basistext  
DM 24,80  
ISBN 3-540-07826-6

Preisänderungen vorbehalten



Springer-Verlag  
Berlin  
Heidelberg  
New York