

**GRUNDRISS  
DER INNEREN MEDIZIN**

# GRUNDRISS DER INNEREN MEDIZIN

VON

**DR. A. VON DOMARUS**

AUSSERPLANM. PROFESSOR FÜR INNERE MEDIZIN AN DER UNIVERSITÄT BERLIN  
ÄRZTLICHER DIREKTOR AM HORST WESSEL-KRANKENHAUS  
IM FRIEDRICHSHAIN BERLIN

DREIZEHENTE VERBESSERTE AUFLAGE

MIT 80 ZUM TEIL FARBIGEN  
ABBILDUNGEN



SPRINGER-VERLAG BERLIN HEIDELBERG GMBH 1940

ISBN 978-3-662-36072-9  
DOI 10.1007/978-3-662-36902-9

ISBN 978-3-662-36902-9 (eBook)

Additional material to this book can be downloaded from <http://extras.springer.com>

ALLE RECHTE, INSBESONDERE DAS DER ÜBERSETZUNG  
IN FREMDE SPRACHEN, VORBEHALTEN.

EINE ITALIENISCHE UND EINE SPANISCHE ÜBERSETZUNG SIND ERSCIENEN.

COPYRIGHT 1923, 1929 AND 1936 BY SPRINGER-VERLAG BERLIN HEIDELBERG  
URSPRÜNGLICH ERSCIENEN BEI JULIUS SPRINGER IN BERLIN 1936  
SOFTCOVER REPRINT OF THE HARDCOVER 13TH EDITION 1936

**WOLFGANG HEUBNER**

IN VEREHRUNG

GEWIDMET

## Vorwort zur ersten Auflage.

Der vorliegende Grundriß stellt sich zur Aufgabe, den Medizinstudierenden und den jungen Arzt in das weitschichtige Gebiet der inneren Medizin einzuführen und ihm insbesondere bei den Vorlesungen und in den praktischen Kursen am Krankenbett als Wegweiser und Ratgeber zu dienen. Bei der verwirrenden Fülle der namentlich in den ersten klinischen Semestern auf den Studenten tagtäglich einströmenden neuen Eindrücke ist es notwendig, daß der junge Mediziner zunächst einmal das Wesentliche auf theoretischem und praktischem Gebiet lernt und zu diesem Zwecke ein Buch zur Hand hat, das ihn rasch seinem Auffassungsvermögen und seinen Vorkenntnissen entsprechend über die Grundbegriffe orientiert und so das Fundament seiner klinischen Kenntnisse aufbauen hilft. Das Buch soll somit eine Art Leitfaden sein, der zum Studium der ausführlichen Lehrbücher vorbereitet.

Eine knappe klare Form der Darstellung, schlichte und elementare Ausdrucksweise unter Vermeidung entbehrlicher Fachausdrücke sowie Verzicht auf alle für das Verständnis nicht unerläßlichen theoretischen Erörterungen sind die Forderungen, die man billigerweise an einen derartigen Leitfaden stellen darf.

Nach diesen Gesichtspunkten einen Grundriß der inneren Medizin zu verfassen, war ein schwieriges Unternehmen. Sollte dieser doch das gesamte Gebiet unserer Disziplin als abgeschlossenes Ganzes darstellen, auch dort, wo mancherlei Fragen sich noch im Fluß der Forschung befinden. Auch mußte die den meisten Kapiteln vorausgeschickte anatomisch-physiologische Einleitung bei Wahrung des elementaren Charakters des Buches doch in einer für das Verständnis erforderlichen Ausführlichkeit behandelt werden, ohne daß andererseits der von vornherein vorgezeichnete Rahmen des Buches überschritten werden durfte.

Bei der Darstellung, die wie begreiflich, vielfach der Schule meines verehrten klinischen Lehrers Friedrich Müller entspricht, habe ich neben den Eindrücken aus meiner eigenen Assistentenzeit vor allem die Erfahrungen verwertet, die ich in meiner langjährigen Tätigkeit als Krankenhausleiter, einerseits in ständiger Berührung mit Assistenten, Medizinalpraktikanten, Famuli usw., andererseits in Ärztekursen zu sammeln in der Lage war. Nicht zuletzt waren es die hier gemachten

Erfahrungen, die den Entschluß in mir reiften, einen Grundriß der inneren Medizin zu verfassen.

Das Buch ist in einer Zeit schwerster wirtschaftlicher Not unseres Vaterlandes entstanden, in welcher uns der Gedanke an die Ausbildung des medizinischen Nachwuchses mit banger Sorge erfüllt. So mußte denn vor allem auch der rein praktische Gesichtspunkt, den Grundriß in einer für die heutigen Verhältnisse nicht allzu kostspieligen Form erscheinen zu lassen, Berücksichtigung finden.

Berlin, im Herbst 1923.

**A. v. Domarus.**

## Vorwort zur dreizehnten Auflage.

Die vorliegende neue Auflage wurde wie ihre Vorgängerinnen in allen Kapiteln sorgfältig durchgesehen; es wurden eine Reihe notwendig werdender Änderungen vorgenommen sowie Ergänzungen eingefügt. Folgende Abschnitte erfuhren eine eingehendere Umarbeitung: Seuchengesetz, Poliomyelitis, Leptospirosen, Myocarditis, Coronarkrankheiten, Endarteriitis obliterans, Digitalistherapie, Bilharziose, multiple Sklerose u. a. m. Neu eingefügt wurden 2 Tafeln mit typischen Elektrokardiogrammen. Trotzdem erfuhr auch diese Auflage hierdurch eine nur unwesentliche Zunahme ihres Umfangs. Dank gebührt meinen Mitarbeitern Dr. P. Petrides und Dr. Dr. phil. Kohnle für das sorgfältige Lesen der Korrekturen.

Berlin, im Dezember 1939.

**A. v. Domarus.**

# Inhaltsverzeichnis.

	Seite
<b>Infektionskrankheiten</b> . . . . .	1
Einleitung . . . . .	1
Akute Exantheme . . . . .	14
Scharlach . . . . .	14
Masern . . . . .	18
Rubeolen (Röteln) . . . . .	21
Rubeola scarlatinosa (Vierte Krankheit, Filatow- Dukese Krankheit)	22
Erythema infectiosum . . . . .	22
Pocken . . . . .	22
Varicellen . . . . .	26
Fleckfieber . . . . .	27
Erysipel . . . . .	29
Typhus abdominalis . . . . .	31
Paratyphus-Gruppe . . . . .	41
Botulismus . . . . .	42
Cholera asiatica . . . . .	43
Ruhr (Dysenterie) . . . . .	44
Keuchhusten . . . . .	48
Grippe (Influenza) . . . . .	50
Genuine croupöse Pneumonie . . . . .	53
Psittakose . . . . .	59
Parotitis epidemica (Mumps) . . . . .	60
Angina . . . . .	60
Plaut- Vincentsche Angina . . . . .	63
Lymphoidzellige Angina, Drüsenfieber . . . . .	63
Chronische Angina und Folgezustände der Anginen . . . . .	64
Diphtherie . . . . .	65
Serumkrankheit und Serumshock . . . . .	74
Tetanus . . . . .	75
Lyssa (Tollwut) . . . . .	78
Epidemische Kinderlähmung (Poliomyelitis acuta) . . . . .	79
Polioencephalitis acuta (cerebrale Kinderlähmung) . . . . .	84
Encephalitis epidemica s. lethargica . . . . .	84
Meningitis cerebrospinalis epidemica . . . . .	86
Gelenkrheumatismus (Polyarthrits acuta) . . . . .	89
Stillsche Krankheit . . . . .	93
Dengue . . . . .	94
Sepsis . . . . .	94
Pest . . . . .	101
Tuberkulose . . . . .	103
Miliartuberkulose (Meningitis tuberculosa) . . . . .	108
Brucellosen: Bangsche Krankheit und Maltafieber . . . . .	111
Tularämie . . . . .	113
Malaria . . . . .	113
Febris recurrens (Rückfallfieber) . . . . .	119
Fünftagefieber (Wolhynisches Fieber, Febris quintana) . . . . .	121
Leptospirosen . . . . .	121
Icterus infectiosus (Weilsche Krankheit) . . . . .	121
Schlamm- und Erntefieber . . . . .	123

	Seite
Gelbfieber . . . . .	123
Rattenbißkrankheit (Sodóku) . . . . .	124
Schlafkrankheit . . . . .	124
Kala-azar (tropische Splenomegalie) . . . . .	126
Chagaskrankheit . . . . .	126
Pappataciefieber . . . . .	127
Lepra . . . . .	127
Milzbrand . . . . .	128
Rotz . . . . .	129
Stomatitis epidemica (Aphthen-Seuche, Maul- und Klauenseuche) . . . . .	130
Aktinomykose . . . . .	130
Trichinose . . . . .	132
<b>Krankheiten des Zirkulationsapparates . . . . .</b>	<b>133</b>
Anatomisch-physiologische Vorbemerkungen . . . . .	133
Die klinische Untersuchung des Zirkulationsapparates . . . . .	141
Untersuchung der Gefäße . . . . .	150
Organische Herzkrankheiten . . . . .	158
Allgemeines . . . . .	158
Das Syndrom der Herzschwäche (Herzinsuffizienz) . . . . .	160
Störungen des Rhythmus und der Frequenz der Herzaktion . . . . .	166
Funktionsdiagnostik . . . . .	174
Krankheiten des Herzmuskels . . . . .	176
Akute Myocarditis . . . . .	176
Chronische Myocarditis . . . . .	178
Herzlues . . . . .	179
Das sogenannte Fettherz . . . . .	180
Krankheiten der Coronargefäße des Herzens . . . . .	180
Krankheiten des Endocards . . . . .	183
Endocarditis . . . . .	183
Herzklappenfehler . . . . .	185
Therapie der Herz- und Kreislaufschwäche . . . . .	193
Nervöse Herzleiden (Cor nervosum, Herzneurose) . . . . .	199
Krankheiten des Herzbeutels . . . . .	200
Pericarditis . . . . .	200
Herzbeutelobliteration (Syncretio pericardii) . . . . .	202
Krankheiten der Gefäße . . . . .	202
Arteriosklerose . . . . .	202
Endangiitis obliterans . . . . .	206
Arterienlues . . . . .	206
Aneurysma aortae . . . . .	207
Periarteriitis nodosa . . . . .	209
Blutdrucksteigerung und essentielle Hypertonie (Hypertension) . . . . .	209
Hypotension (Hypotonie) . . . . .	211
Venenthrombose . . . . .	211
Embolie . . . . .	212
<b>Krankheiten des Respirationsapparates . . . . .</b>	<b>213</b>
Krankheiten der Nase . . . . .	213
Rhinitis (Schnupfen, Coryza) . . . . .	213
Rhinitis chronica . . . . .	214
Nasenbluten (Epistaxis) . . . . .	215
Krankheiten des Kehlkopfes . . . . .	216
Kehlkopfkatarrh . . . . .	216
Kehlkopflähmungen . . . . .	217
Laryngospasmus (Spasmus glottidis) . . . . .	219
Perichondritis laryngea. Glottisödem . . . . .	219
Kehlkopftuberkulose . . . . .	220
Kehlkopflues . . . . .	221
Tumoren des Larynx . . . . .	221



	Seite
Krankheiten der Luftröhre, der Bronchien und der Lungen	222
Vorbemerkungen	222
Untersuchung des Thorax und der Lunge	224
Krankheiten der Bronchien	231
Akute Bronchitis (Tracheobronchitis)	231
Chronische Bronchitis	232
Capillarbronchitis (Bronchiolitis)	233
Bronchitis fibrinosa resp. pseudomembranacea	233
Therapie der akuten und chronischen Bronchitis und Bronchiolitis	234
Bronchiektasen	235
Asthma bronchiale	237
Krankheiten der Lungen	239
Emphysem	239
Pneumonie	241
Chronische Pneumonie (Karnifikation der Lunge)	243
Lungentuberkulose	244
Lungenembolie, Lungeninfarkt	257
Lungenabsceß	258
Lungengangrän	259
Lungenlues	261
Lungentumoren	261
Echinococcus der Lunge	263
Distomum pulmonale	264
Stauungslunge	264
Lungenödem	264
Pneumonokoniosen (Staubinhalationskrankheiten)	265
Krankheiten der Pleura	266
Pleuritis	266
Hydrothorax und Hämatothorax	270
Tumoren der Pleura	270
Pneumothorax	271
Krankheiten des Mediastinums	272
Mediastinaltumoren	272
Entzündung des Mediastinums	273
<b>Blutkrankheiten</b>	<b>274</b>
Die Anämien	276
Die sekundären hypochromen Anämien	277
Chlorose	280
Achyliche Chloranämie	281
Progressive perniziöse Anämie	282
Hämolytischer Ikterus	286
Anämien im Kindesalter	287
Die Polycythämien (Polyglobulien)	287
Porphyrie	288
Die Leukämien (Leukosen)	289
Chronische myeloische Leukämie	290
Chronisch lymphatische Leukämie	291
Die akuten Leukämien	292
Die Aleukämien (Pseudoleukämien)	293
Granulomatöse Pseudoleukämien	294
Malignes Granulom (Lymphogranulom, Hodgkinsche Krankheit)	294
Agranulocytose (Granulocytopenie)	296
Multiple Myelome (Kahlersche Krankheit)	296
Bantische Symptomenkomplex	296
Gauchersche Krankheit	296
Paroxysmale Hämoglobinurie	297
Hämorrhagische Diathesen	297
Hämophilie	298
Purpura-Krankheiten	299

	Seite
<b>Krankheiten des Verdauungsapparates</b> . . . . .	300
<b>Krankheiten der Mundhöhle.</b> . . . . .	300
Stomatitis . . . . .	300
Noma . . . . .	301
Aphthen und Soor . . . . .	302
Krankheiten der Zunge . . . . .	302
Krankheiten der Speicheldrüsen . . . . .	304
<b>Krankheiten des Rachens</b> . . . . .	304
Pharyngitis. . . . .	305
Retropharyngealabsceß . . . . .	305
<b>Krankheiten des Oesophagus</b> . . . . .	306
Vorbemerkungen . . . . .	306
Entzündungen und Ulcerationen des Oesophagus . . . . .	306
Erweiterungen und Divertikel des Oesophagus . . . . .	307
Verengerungen des Oesophagus . . . . .	308
Oesophaguscarcinom. . . . .	310
<b>Krankheiten des Magens und Zwölffingerdarms</b> . . . . .	311
Vorbemerkungen . . . . .	311
Gastritis (Magenkatarrh). . . . .	315
Superacidität und Supersekretion. . . . .	318
Ulcus ventriculi . . . . .	320
Magencarcinom . . . . .	327
Gastroptose . . . . .	330
Atonie, Gastrektasie, Pylorusstenose . . . . .	331
Magenneurosen . . . . .	333
<b>Krankheiten des Darms</b> . . . . .	335
Vorbemerkungen . . . . .	335
Ulcus duodeni . . . . .	340
Duodenaldivertikel . . . . .	342
Ulcus jejuni pepticum und andere Darmgeschwüre . . . . .	342
Enteritis, Enterocolitis, Colitis (Darmkatarrh) . . . . .	342
Sigmoiditis . . . . .	345
Divertikulose des Dickdarms . . . . .	345
Der chronische Darmkatarrh und die Colitis chronica gravis . . . . .	346
Gärungs- und Fäulnisdyspepsie. . . . .	348
Therapie der Darmkatarrhe und Darmdyspepsien . . . . .	350
Sprue . . . . .	351
Appendicitis (Perityphlitis). . . . .	352
Neoplasmen des Darms . . . . .	356
Darmtuberkulose . . . . .	359
Syphilis des Darms . . . . .	360
Darmverengung und Darmverschluß (Darmstenose, Ileus) . . . . .	361
Embolie und Thrombose der Mesenterialgefäße . . . . .	366
Die chronische habituelle Obstipation . . . . .	367
Hämorrhoiden . . . . .	369
Nervöse Darmkrankheiten . . . . .	371
Colica mucosa s. membranacea (Myxoneurosis intestinalis) . . . . .	371
Enteroptose . . . . .	372
Darmparasiten . . . . .	373
<b>Krankheiten des Peritoneums</b> . . . . .	379
Akute Peritonitis . . . . .	379
Chronische Peritonitis (Peritonealtuberkulose) . . . . .	385
Carcinosis peritonei . . . . .	387
Ascites . . . . .	387
Mesenterialdrüsentuberkulose. . . . .	389
<b>Krankheiten der Leber</b> . . . . .	389
Vorbemerkungen . . . . .	389
Ikterus . . . . .	392
Cholämie . . . . .	394

	Seite
Akute gelbe Leberatrophie . . . . .	394
Lebercirrhose . . . . .	395
Cholelithiasis und Cholecystitis . . . . .	398
Neoplasmen der Leber und der Gallenwege . . . . .	403
Leberechinococcus . . . . .	404
Leberlues . . . . .	405
Stauungsleber . . . . .	406
Amyloidleber und Fettleber, Lebersenkung . . . . .	407
Leberabsceß . . . . .	408
Pylephlebitis suppurativa . . . . .	409
Verschuß und Thrombose der Pfortader . . . . .	410
<b>Krankheiten des Pankreas . . . . .</b>	<b>410</b>
Akute Pankreasnekrose . . . . .	411
Chronische indurierende Pankreatitis . . . . .	412
Pankreasarcanom . . . . .	413
Achyilia pancreatica . . . . .	413
Pankreaszysten . . . . .	413
Pankreasfisteln . . . . .	414
Pankreaskonkremente . . . . .	414
<b>Krankheiten des Harnapparates . . . . .</b>	<b>414</b>
Bemerkungen über Anatomie und Funktion der Niere . . . . .	414
Allgemeine Symptomatologie der Nierenkrankheiten . . . . .	419
Die doppelseitigen hämatogenen Nierenkrankheiten . . . . .	427
Die akute Nierenentzündung (Nephritis und Nephrose) . . . . .	428
Besondere Verlaufsformen der akuten Nierenentzündungen . . . . .	432
Die subchronischen und chronischen Nephropathien . . . . .	433
Die Schrumpfniere . . . . .	436
Therapie der Nephritiden und Schrumpfnieren incl. der Urämie . . . . .	438
Orthostatische (zyklische) Albuminurie . . . . .	440
Stauungsniere . . . . .	441
Niereninfarkt (Nierenembolie) . . . . .	442
Neoplasmen der Niere . . . . .	443
Ren mobilis (Wanderniere) . . . . .	444
Die Sackniere (Hydro- und Pyonephrose) . . . . .	445
Parasiten der Niere . . . . .	448
<b>Krankheiten der harnableitenden Wege</b> (Nierenbecken, Harnleiter, Harnblase) . . . . .	<b>448</b>
Pyelitis . . . . .	448
Nephrolithiasis . . . . .	451
Die Tuberkulose der Niere und der harnableitenden Organe . . . . .	455
Der paranephritische Absceß . . . . .	457
<b>Krankheiten der Harnblase . . . . .</b>	<b>458</b>
Cystitis . . . . .	460
Blasengeschwülste . . . . .	463
Blasensteine . . . . .	464
Phosphaturie . . . . .	465
Parasitäre Krankheiten der Harnwege . . . . .	465
Funktionelle Blasenkrankheiten . . . . .	466
Konstitutionelle Blasenschwäche . . . . .	466
Enuresis nocturna . . . . .	466
<b>Krankheiten der Drüsen mit innerer Sekretion . . . . .</b>	<b>467</b>
Einleitung . . . . .	467
<b>Krankheiten der Schilddrüse . . . . .</b>	<b>468</b>
Athyreose und Hypothyreose . . . . .	468
Myxödem . . . . .	469
Basedowsche Krankheit . . . . .	470
<b>Krankheiten der Glandula parathyreoidea . . . . .</b>	<b>475</b>
Tetanie . . . . .	475

	Seite
Die Krankheiten der Nebennieren . . . . .	478
Addison'sche Krankheit . . . . .	479
Die Krankheiten der Hypophyse . . . . .	481
Akromegalie . . . . .	482
Riesenwuchs . . . . .	483
Dystrophia adiposogenitalis . . . . .	483
Simmonds'sche Krankheit und Laurence-Biedlsche Krankheit . . . . .	483
Die Krankheiten der Keimdrüsen . . . . .	484
Eunuchoidismus . . . . .	485
Pankreas und Thymus als innersekretorische Drüsen . . . . .	487
Krankheiten der Zirbeldrüse . . . . .	487
Die pluriglanduläre Insuffizienz (multiple Blutdrüsensklerose) . . . . .	487
Cushingsche Krankheit . . . . .	488
<b>Stoffwechselkrankheiten . . . . .</b>	<b>488</b>
Einleitung . . . . .	488
Stoffwechsel im Hunger sowie im Fieber . . . . .	500
Diabetes mellitus . . . . .	501
Pentosurie . . . . .	517
Lävulosurie . . . . .	517
Gicht . . . . .	517
Fettsucht . . . . .	523
Krankheiten des intermediären Eiweißstoffwechsels (Alkaptonurie, Cystinurie, Diaminurie) . . . . .	530
Diabetes insipidus . . . . .	530
Auf ungenügender Ernährung beruhende Krankheiten (Mangelkrankheiten)	532
Avitaminosen . . . . .	532
Skorbut . . . . .	534
Möller-Barlowsche Krankheit . . . . .	536
Rachitis . . . . .	536
Beri-Beri, Pellagra . . . . .	539
<b>Krankheiten des Bewegungsapparates . . . . .</b>	<b>540</b>
Krankheiten der Muskeln . . . . .	540
Muskelrheumatismus . . . . .	540
Polymyositis . . . . .	542
Die chronischen Gelenkrankheiten . . . . .	543
Polyarthrits chronica . . . . .	543
Osteoarthropathia deformans (Arthritis deformans)	545
Hydrops articularum intermittens . . . . .	547
Spondylitis deformans und Spondylarthrits ankylopoetica . . . . .	548
Krankheiten der Knochen . . . . .	549
Osteomalacie . . . . .	549
Zwergwuchs . . . . .	551
<b>Krankheiten des Nervensystems . . . . .</b>	<b>551</b>
Krankheiten der peripherischen Nerven . . . . .	552
Die peripherischen Lähmungen . . . . .	552
Lähmungen der Gehirnnerven . . . . .	554
Peripherische Lähmungen der Rückenmarksnerven . . . . .	563
Die Neuralgien . . . . .	567
Therapie der Neuralgien . . . . .	571
Neuritis und Polyneuritis . . . . .	572
Lokale Krämpfe . . . . .	575
Das vegetative oder autonome Nervensystem . . . . .	576
Krankheiten des Rückenmarks . . . . .	581
Einleitung . . . . .	581
Allgemeine Diagnostik der Rückenmarkskrankheiten . . . . .	585
Herdförmige Erkrankungen des Rückenmarks . . . . .	589
Akute Myelitis . . . . .	589
Caissonkrankheit . . . . .	591
Funikuläre Spinalerkrankung . . . . .	591
Landrysche Paralyse . . . . .	592

	Seite
Kompressionsmyelitis (Spondylitis tuberculosa und Wirbelcarcinose)	592
Syringomyelie . . . . .	595
Hämatomyelie . . . . .	596
Rückenmarksverletzungen . . . . .	597
Rückenmarkstumoren . . . . .	598
Systemkrankheiten des Rückenmarks . . . . .	600
Tabes dorsalis . . . . .	600
Friedreichsche Krankheit . . . . .	606
Spastische Spinalparalyse . . . . .	607
Amyotrophische Lateralsklerose . . . . .	607
Spinale progressive Muskelatrophie . . . . .	607
Neurotische progressive Muskelatrophie . . . . .	608
Myopathien . . . . .	608
Dystrophia muscularis progressiva . . . . .	608
Myotonia congenita und amyotrophische Myotonie . . . . .	609
Myasthenia gravis pseudoparalytica . . . . .	609
Bulbäre Krankheiten . . . . .	610
Progressive Bulbärparalyse . . . . .	610
Krankheiten des Großhirns . . . . .	611
Einleitung . . . . .	611
Gehirnblutung — Embolie — Thrombose . . . . .	620
Arteriosklerose des Gehirns . . . . .	626
Gehirnabsceß . . . . .	628
Die nichteitrige Encephalitis . . . . .	630
Little'sche Krankheit . . . . .	631
Polioencephalitis acuta haemorrhagica superior . . . . .	631
Hirntumor . . . . .	631
Multiple Sklerose . . . . .	636
Lues cerebrospinalis . . . . .	640
Epilepsie . . . . .	643
Krankheiten des extrapyramidalen Systems . . . . .	649
Paralysis agitans . . . . .	649
Chorea (minor, Huntington, Wilson'sche Krankheit) . . . . .	651
Hydrocephalus . . . . .	653
Hirnsinusthrombose . . . . .	654
Meningitis purulenta . . . . .	655
Pachymeningitis haemorrhagica interna . . . . .	657
Akute Subarachnoidalblutung . . . . .	658
Traumatisches epidurales Hämatom . . . . .	658
Gehirnerschütterung . . . . .	659
Migräne . . . . .	659
Kopfschmerz . . . . .	661
Menièr'scher Symptomenkomplex . . . . .	662
Gefäßneurosen . . . . .	663
Intermittierendes Hinken . . . . .	663
Raynaudsche Gangrän . . . . .	663
Sklerodermie . . . . .	663
Quinckesches Ödem . . . . .	664
Psychoneurosen . . . . .	664
Neurasthenie . . . . .	665
Die hysterischen Reaktionen . . . . .	671
Die sog. traumatischen Neurosen . . . . .	676
Sachverzeichnis . . . . .	678