

SCHMAUS' GRUNDRISS  
DER  
PATHOLOGISCHEN ANATOMIE

---

NEU BEARBEITET UND HERAUSGEGEBEN  
VON  
PROF. DR. GOTTHOLD HERXHEIMER  
PROSEKTOR AM STÄDT. KRANKENHAUS ZU WIESBADEN.

MIT 851 GRÖSSTENTEILS FARBIGEN ABBILDUNGEN IM TEXT  
UND AUF SIEBEN TAFELN.

DREIZEHENTE UND VIERZEHENTE AUFLAGE.

---

WIESBADEN.  
VERLAG VON J. F. BERGMANN.  
1919.

## Inhaltsverzeichnis.

### Allgemeiner Teil.

Einleitung (Allgemeine Pathologie der Zelle) . . . . .	Seite 1
<b>Allgemeine pathologische Anatomie der Gewebe.</b>	
<b>Kapitel I. Störungen der Gewebe durch lokale Veränderungen des Kreislaufs.</b>	
I. Lokale Blutüberfüllung. Hyperämie . . . . .	13
II. Lokale Blutarmut. Anämie . . . . .	19
III. Blutung. Hämorrhagie . . . . .	21
IV. Thrombose . . . . .	25
V. Metastase und Embolie . . . . .	35
VI. Störungen der Lymphzirkulation. — Wassersucht. — Hydrops . . . . .	45
Lymphorrhagie . . . . .	50
<b>Kapitel II. Störungen der Gewebe unter Auftreten von ihren Stoffwechsel verändernden (regressiven) Prozessen.</b>	
Vorbemerkungen . . . . .	51
I. Atrophie . . . . .	52
II. Trübe Schwellung . . . . .	54
III. Störungen des Fett (Lipoid)stoffwechsels der Gewebe. Verfettung. (Fett-, Lipoid- und Myelin-Degeneration und -Infiltration) . . . . .	55
IV. Schleimige Degeneration . . . . .	62
V. Hyaline Degeneration . . . . .	64
VI. Amyloiddegeneration . . . . .	67
VII. Glykogendegeneration . . . . .	70
VIII. Pathologische Verhornung . . . . .	71
IX. Abnorme Pigmentierung . . . . .	72
X. Verkalkung und Ablagerung anderer Salze . . . . .	78
Konkrementbildung . . . . .	80
XI. Lokaler Tod. Nekrose . . . . .	82

	Seite
<b>Kapitel III. Störungen der Gewebe unter Auftreten von Wiederherstellung oder Abwehr bewirkenden (progressiven) Prozessen.</b>	
Vorbemerkungen. Metaplasie. Transplantation . . . . .	89, 91, 94
I. Regeneration . . . . .	95
Hypertrophie . . . . .	99
II. Entzündung . . . . .	105
1. Allgemeine Vorgänge bei der Entzündung . . . . .	105
a) Degenerative und funktionelle Gewebstörungen bei der Entzündung . . . . .	105
b) Die vaskuläre Störung bei der Entzündung; entzündliche Exsudation . . . . .	106
c) Emigration, Chemotaxis und die Rolle der Wanderzellen bei der Entzündung . . . . .	107
d) Die Gewebsneubildung bei der Entzündung . . . . .	111
2. Ätiologie und Wesen der Entzündung . . . . .	112
A. Reparative Entzündungen . . . . .	115
1. Wundheilung . . . . .	115
2. Pathologische Organisationen: Einheilung von Fremdkörpern. Resorption und Organisation . . . . .	124
B. (Eigentliche = defensive) Entzündung . . . . .	130
Einzelne Entzündungsformen . . . . .	131
1. Exsudative Entzündungen . . . . .	131
a) Die seröse Entzündung . . . . .	132
b) Die fibrinöse Entzündung . . . . .	132
c) Die eiterige Entzündung . . . . .	137
d) Die katarrhalische Entzündung . . . . .	142
2. Produktive Entzündung . . . . .	144
Bedeutung der Entzündung überhaupt und ihrer Formen für den Organismus . . . . .	147
Anhang: Zystenbildung . . . . .	150
III. Spezifische infektiöse Granulationen (Entzündungen) . . . . .	152
A. Tuberkulose . . . . .	152
1. Morphologie der Tuberkulose . . . . .	152
2. Wirkungsweise des Tuberkelbazillus und Bildungsweise des Tuberkels . . . . .	158
3. Eingangspforten der Tuberkulose und erste Lokalisation derselben . . . . .	159
4. Ausbreitung der Tuberkulose im Organismus . . . . .	162
5. Häufigkeit der Tuberkulose . . . . .	165
6. Bedingungen der Infektion. Disposition . . . . .	166
7. Skrofulose . . . . .	169
B. Syphilis . . . . .	170
Kongenitale (hereditäre) Syphilis . . . . .	175
C. Malleus (Rotz, Wurm) . . . . .	176
D. Lepra (Elephantiasis Graecorum, Aussatz) . . . . .	176
E. Aktinomykose . . . . .	178
F. Mycosis fungoides . . . . .	179
<b>Kapitel IV. Störungen der Gewebe durch geschwulstmäßiges Wachstum (Geschwülste).</b>	
Allgemeines . . . . .	180
Die einzelnen Geschwulstformen . . . . .	189

I. Homologe Geschwülste . . . . .	Seite 189
A. Geschwülste bestehend aus Geweben der Binde- substanzgruppe . . . . .	189
B. Geschwülste bestehend aus Blut- und Lymph- gefäßen . . . . .	195
C. Geschwülste bestehend aus Muskelgewebe . . . . .	198
D. Geschwülste bestehend aus Nervengewebe bzw. seiner Stütz- substanz . . . . .	200
E. Geschwülste bestehend aus Epithelien (und Bindegewebe) . . . . .	206
1. Fibroepitheliale Oberflächengeschwülste . . . . .	206
2. Das Adenom . . . . .	209
II. Heterologe Geschwülste . . . . .	212
A. Geschwülste bestehend aus Geweben der Binde- substanzgruppe (sowie aus Blutgefäßen, Muskel- und Nervengewebe) = Sarkome . . . . .	212
B. Geschwülste bestehend aus Epithelien (und Bindegewebe) = Karzinome Die einzelnen Formen der Karzinome . . . . .	221 232
C. Geschwülste bestehend aus Endothelien (und Bindegewebe) = Endo- theliome . . . . .	240
III. Teratome (Dermoide, Mischgeschwülste) . . . . .	243
Pathogenese und Ätiologie der Tumoren . . . . .	248
Anhang: Geschwulstartige primäre Wucherungen des lymphatis- chen und hämatopoetischen Apparates (Hämoblastosen) . . . . .	257
Einteilung der Blutzellen . . . . .	257

### Kapitel V. Störungen der Gewebe während der Entwicklung.

Angeborene Anomalien und Mißbildungen . . . . .	265
I. Doppelmißbildungen und Mehrfachmißbildungen . . . . .	269
1. Bisymmetrische und davon ableitbare monosymmetrische Formen mit senk- rechter Symmetrieebene . . . . .	271
a) Ventrale Verbindungen . . . . .	271
b) Dorsale Verbindungen . . . . .	273
2. Formen mit wagrechter Symmetrieebene . . . . .	274
a) Kaudale Verbindung . . . . .	274
b) Kraniale Verbindung . . . . .	274
3. Formen, deren Individualteile der Symmetrieebene parallele bzw. zum Teil mit ihr zusammenfallende Medianebenen besitzen . . . . .	274
I. Befestigung des Parasiten am Kopf des Autositen . . . . .	275
II. Befestigung des Parasiten an Brust oder Bauch des Autositen . . . . .	276
III. Befestigung des Parasiten am kaudalen Ende des Autositen . . . . .	276
II. Einzelmißbildungen . . . . .	277
A. Mißbildungen des gesamten Eies und der gesamten äußeren Form des Embryos bzw. des Individuums der postfötalen Periode . . . . .	277
B. Mißbildungen der äußeren Form bestimmter Körperregionen . . . . .	278
a) Im Gebiet des Kopfes und Halses . . . . .	278
b) Im Gebiet des Rumpfes . . . . .	281
c) Im Gebiet der Extremitäten . . . . .	282
Anhang: Hermaphroditismus . . . . .	283
Gewebsmißbildungen . . . . .	285

## Krankheitsursachen.

### Kapitel VI. Äußere Krankheitsursachen (außer Parasiten) und ihre Wirkungen.

I. Mechanische Krankheitsursachen . . . . .	288
A. Mechanische Schädigungen (Traumen) ohne Infektion . . . . .	288
B. Mechanische Schädigungen (Traumen) mit Infektion . . . . .	290
II. Thermische Krankheitsursachen . . . . .	292
A. Die Hitze . . . . .	292
B. Die Kälte . . . . .	294
Anhang: Das Fieber . . . . .	295
III. Strahlen als Krankheitsursachen . . . . .	296
A. Wärmestrahlen als schädigendes Agens . . . . .	296
B. Lichtstrahlen als schädigendes Agens . . . . .	296
C. Röntgen- und Radiumstrahlen als schädigendes Agens . . . . .	297
D. Anhang: Elektrizität als schädigendes Agens . . . . .	297
IV. Gifte (chemische Substanzen) als Krankheitsursache. Intoxika- tionen . . . . .	297

### Kapitel VII. Parasiten.

I. Pflanzliche Parasiten . . . . .	299
A. Bakterien . . . . .	299
a) Allgemeines über die Morphologie der Bakterien . . . . .	299
b) Lebensbedingungen und Lebensäußerungen . . . . .	302
c) Infektion . . . . .	304
d) Diagnostische Erkennung der Bakterienarten . . . . .	307
e) Einzelne Bakterienarten . . . . .	308
1. Kokken . . . . .	308
2. Bazillen . . . . .	311
3. Spirillen . . . . .	316
B. Trichomyzeten, Schimmelpilze (Hyphomyzeten) und Sproß- pilze (Blastomyzeten, Hefepilze) . . . . .	317
II. Tierische Parasiten . . . . .	319
A. Protozoen . . . . .	321
B. Vermes, Würmer . . . . .	327
1. Trematoden . . . . .	327
2. Cestoden . . . . .	329
3. Nematoden . . . . .	335
C. Arthropoden. Gliederfüßler . . . . .	340

### Kapitel VIII. Innere Krankheitsursachen: Disposition. Immunität. Vererbung.

A. Disposition . . . . .	341
B. Immunität (Resistenz) . . . . .	344
C. Vererbung . . . . .	350

	Seite
<b>Kapitel IX. Gestörte Organfunktion als Krankheitsbedingung für den Gesamtorganismus.</b>	
A. Allgemeine Kreislaufstörungen . . . . .	357
I. Störungen vom Herzen aus . . . . .	357
II. Kreislaufstörungen vom Gefäßsystem aus . . . . .	364
III. Kreislaufstörungen infolge Veränderung des Blutes . . . . .	365
B. Störungen der Nahrungsaufnahme oder deren Verarbeitung für den Organismus . . . . .	366
C. Störungen der Sauerstoffaufnahme für den Organismus. — Atmungsinsuffizienz. — Asphyxie . . . . .	366
D. Störungen des Organismus durch veränderte Drüsenfunktion. — Auto-intoxikationen . . . . .	370
I. Störungen infolge von Veränderungen der gewöhnlichen (äußeren) Sekretion . . . . .	370
II. Störungen infolge von Veränderungen der inneren Sekretion . . . . .	373

## Spezieller Teil.

### Kapitel I. Erkrankungen des Blutes und der blutbildenden Organe.

A. Blut . . . . .	383
Allgemeine Vorbemerkungen . . . . .	383
a) Veränderungen, Verminderung und Vermehrung der roten Blutkörperchen . . . . .	385
b) Veränderungen, Verminderung und Vermehrung der weißen Blutkörperchen . . . . .	386
c) Qualitative Veränderungen der Blutflüssigkeit und fremde Elemente in derselben . . . . .	387
B. Knochenmark . . . . .	388
C. Milz . . . . .	390
D. Lymphdrüsen . . . . .	396

### Kapitel II. Erkrankungen des Zirkulationsapparates.

A. Herz und Perikard . . . . .	400
a) Mißbildungen und angeborene Anomalien . . . . .	400
b) Endokard . . . . .	403
c) Myokard . . . . .	412
d) Perikard . . . . .	419
B. Blutgefäße . . . . .	421
a) Regressive Veränderungen . . . . .	422
b) Hyperplastische und produktiv-entzündliche Prozesse . . . . .	422
c) Infektiöse Granulationen . . . . .	429
d) Erweiterungen der Gefäße. — Aneurysmen. — Varizen . . . . .	431
C. Lymphgefäße . . . . .	436

### Kapitel III. Erkrankungen des Respirationsapparates.

A. Nase und deren Nebenhöhlen . . . . .	437
B. Larynx und Trachea . . . . .	439
C. Bronchien . . . . .	444

	Seite
D. Lunge . . . . .	447
Vorbemerkungen . . . . .	447
a) Mißbildungen . . . . .	448
b) Veränderungen des Luftgehaltes . . . . .	448
c) Zirkulationsstörungen . . . . .	452
d) Entzündungen. Pneumonien . . . . .	455
e) Tuberkulose . . . . .	466
I. Proliferationsprozesse . . . . .	468
1. Akute Miliartuberkulose . . . . .	468
2. Azinöse Form der Lungentuberkulose . . . . .	469
II. Exudationsprozesse . . . . .	471
1. Käsig Bronchopneumonie . . . . .	471
2. Käsig und fibröse Bronchitis und Peribronchitis . . . . .	476
Verbreitungswege der Lungentuberkulose . . . . .	479
1. Der Bronchialweg . . . . .	480
2. Der Lymphweg . . . . .	480
3. Der Blutweg . . . . .	481
Folgestände der Lungentuberkulose . . . . .	481
1. Kollapsatektase und -Induration . . . . .	482
2. Fibröse Umwandlung: schieferige Induration . . . . .	482
3. Verkalkung . . . . .	482
4. Einschmelzung der Käsemassen. Bildung von Kavernen . . . . .	482
Komplikationen der chronischen Lungentuberkulose . . . . .	484
1. Chronisch-katarrhalische Bronchitis und katarrhalische Pneumonie . . . . .	484
2. Bronchiektasien . . . . .	485
3. Emphysem . . . . .	485
4. Pleuritiden . . . . .	486
5. Tuberkulose und Verkäsung der bronchialen Lymphdrüsen . . . . .	486
Das Gesamtbild der Lungenphthise . . . . .	486
Die Lungenphthise der Kinder . . . . .	488
f) Syphilis . . . . .	489
g) Tumoren . . . . .	489
h) Parasiten und Fremdkörper . . . . .	490
E. Pleura . . . . .	490

#### Kapitel IV. Erkrankungen des Verdauungsapparates und seiner Drüsen.

A. Mund- und Rachenhöhle . . . . .	494
B. Speicheldrüsen . . . . .	499
C. Ösophagus . . . . .	501
D. Magen . . . . .	504
Vorbemerkungen . . . . .	504
a) Kadaveröse Veränderungen; angeborene Anomalien . . . . .	504
b) Zirkulationsstörungen . . . . .	505
c) Entzündungen . . . . .	505
d) Regressive Veränderungen: Ulcus rotundum . . . . .	507
e) Vergiftungen . . . . .	511
f) Infektiöse Granulationen . . . . .	516
g) Geschwülste . . . . .	516
h) Erweiterungen und Verengerungen; Lageveränderungen; abnormer Inhalt des Magens. . . . .	521
E. Darm . . . . .	522
Vorbemerkungen . . . . .	522
a) Mißbildungen . . . . .	523

b) Regressive Störungen . . . . .	Seite 524
c) Zirkulationsstörungen . . . . .	525
d) Katarrhalische, eiterige und pseudomembranöse (diphtherische) Entzündungen . . . . .	525
e) Spezifische Entzündungen . . . . .	532
f) Besondere Affektionen einzelner Darmabschnitte . . . . .	539
g) Tumoren . . . . .	542
h) Lageveränderungen und Kanalisationsstörungen . . . . .	544
Hernien . . . . .	544
i) Kontinuitätstrennungen . . . . .	555
k) Darminhalt . . . . .	555
l) Parasiten . . . . .	555
F. Leber- und Gallenwege . . . . .	556
Vorbemerkungen . . . . .	556
a) Lageveränderungen und Formveränderungen; Mißbildungen . . . . .	557
b) Zirkulationsstörungen . . . . .	558
c) Atrophien, Degenerationen und verwandte Zustände, Ablagerungen . . . . .	560
d) Eiterige Entzündung. Leberabszesse . . . . .	564
e) Produktive Entzündung. Leberzirrhose . . . . .	565
f) Infektiöse Granulationen . . . . .	572
g) Verletzungen und Wundheilung . . . . .	575
h) Hyperplastische Prozesse; Geschwülste . . . . .	575
i) Parasiten . . . . .	578
k) Gallenwege und Gallenblase . . . . .	578
G. Peritoneum . . . . .	583
H. Pankreas . . . . .	587

**Kapitel V. Erkrankungen des Harnapparates.**

A. Niere . . . . .	592
Vorbemerkungen . . . . .	592
a) Angeborene Anomalien . . . . .	595
b) Zystenbildung . . . . .	596
c) Zirkulationsstörungen . . . . .	598
d) Störungen in der Sekretionstätigkeit; Ablagerungen . . . . .	599
e) Regressive Prozesse . . . . .	601
f) Nicht eiterige Formen der Entzündung und verwandte Zustände . . . . .	604
1. Nierendegenerationen (Nephrodystrophie). . . . .	605
2. Nephritis (Nierenentzündung) . . . . .	607
I. Glomerulonephritis . . . . .	607
II. Embolische (nichteiterige) Herdnephritis . . . . .	621
III. Exsudativ-lymphozytäre Nephritis . . . . .	622
3. Atherosklerotische (angiosklerotische) Nierenveränderungen . . . . .	622
4. Hydronephrose und hydronephrotische Nierenveränderungen . . . . .	627
g) Eiterige Formen der Nephritis . . . . .	630
h) Infektiöse Granulationen . . . . .	632
i) Tumoren . . . . .	635
k) Parasiten . . . . .	637
B. Abführende Harnwege . . . . .	637
a) Nierenbecken und Ureteren . . . . .	637
b) Harnblase . . . . .	639
Harnkonkremente und Blasensteine . . . . .	644
c) Harnröhre . . . . .	646



	Seite
<b>Kapitel VI. Erkrankungen des Nervensystems.</b>	
Vorbemerkungen . . . . .	647
A. Zentralnervensystem . . . . .	649
a) Angeborene Anomalien . . . . .	649
b) Regressive Prozesse . . . . .	651
I. Die sekundären Strangdegenerationen der Leitungsbahnen . . . . .	655
II. Primäre Systemerkrankungen . . . . .	661
1. Motorische Systemerkrankungen . . . . .	661
2. Sensible Systemerkrankungen . . . . .	662
3. Kombinierte Systemerkrankungen . . . . .	665
c) Störungen der Blut- und Lymphzirkulation. — Blutungen. — Zirkulatorische (anämische und hämorrhagische) Erweichungen . . . . .	668
d) Entzündungen . . . . .	675
e) Infektiöse Granulationen . . . . .	683
f) Tumoren und Parasiten . . . . .	684
g) Verletzungen des Zentralnervensystems. — Kompression. — Erschütterung . . . . .	687
B. Ventrikel und Zentralkanal . . . . .	690
C. Hüllen des Zentralnervensystems . . . . .	694
I. Weiche Hirnhäute (Zirkulationsstörungen, Entzündungen, Tuberkulose, Syphilis, Tumoren) . . . . .	694
II. Harte Hirnhaut (Zirkulationsstörungen, Entzündungen, Tumoren) . . . . .	704
D. Periphere Nerven . . . . .	706
<b>Kapitel VII. Erkrankungen des Bewegungsapparates.</b>	
A. Erkrankungen der Knochen . . . . .	708
Vorbemerkungen . . . . .	708
a) Angeborene Anomalien. — Entwicklungsstörungen . . . . .	710
b) Degenerative Veränderungen . . . . .	712
Rachitis (sogenannte englische Krankheit) . . . . .	714
Osteomalazie . . . . .	719
c) Pathologische Knochenneubildung. — Reparationsvorgänge. — Transformation . . . . .	722
d) Entzündungen und Hyperplasien . . . . .	724
I. Destruierende Prozesse . . . . .	725
II. Produktive Prozesse . . . . .	728
e) Infektiöse Granulationen . . . . .	730
f) Tumoren . . . . .	735
Die einzelnen Formen der Knochengeschwülste . . . . .	736
g) Parasiten . . . . .	738
B. Erkrankungen der Gelenke . . . . .	739
Vorbemerkungen . . . . .	739
a) Regressive Prozesse am Knorpel . . . . .	739
b) Zirkulationsstörungen und Entzündungen . . . . .	740
c) Infektiöse Granulationen . . . . .	743
d) Geschwülste, freie Gelenkkörper, Ganglien . . . . .	745
e) Kontrakturen, Ankylosen, Verletzungen . . . . .	746
C. Erkrankungen der Sehnen und Schleimbeutel . . . . .	747
Anhang: Difformitäten einzelner Skelettabschnitte . . . . .	747
D. Erkrankungen der Muskeln . . . . .	752
<b>Kapitel VIII. Erkrankungen der Genitalien.</b>	
I. Weibliche Genitalien . . . . .	758
Angeborene Anomalien der weiblichen Genitalien . . . . .	758

	Seite
A. Ovarien . . . . .	760
a) Involutionvorgänge . . . . .	760
b) Zirkulationsstörungen . . . . .	763
c) Entzündungen . . . . .	763
d) Tuberkulose . . . . .	764
e) Hypertrophie und Neubildungen . . . . .	764
f) Lageveränderungen . . . . .	770
B. Tuben . . . . .	771
C. Uterus . . . . .	775
1. Endometrium . . . . .	778
2. Myometrium . . . . .	783
3. Tumoren des Uterus . . . . .	784
4. Uterushöhle . . . . .	790
5. Lageveränderungen des Uterus . . . . .	790
D. Uterusbänder, Parametrium, Perimetrium . . . . .	792
E. Vagina und äußere Genitalien . . . . .	793
F. Störungen von Schwangerschaft und Puerperium . . . . .	795
Vorbemerkungen . . . . .	795
a) Extrauterin gravidität . . . . .	797
b) Erkrankungen der Plazenta und Eihüllen . . . . .	798
c) Veränderungen der Frucht und der Fruchthüllen bei vorzeitiger Beendigung der Schwangerschaft . . . . .	802
d) Puerperale Infektionen . . . . .	803
G. Brustdrüse . . . . .	805
II. Männliche Genitalien . . . . .	809
Angeborene Anomalien . . . . .	809
A. Hoden, Nebenhoden, Scheidenhaut und Samenstrang . . . . .	811
Vas deferens . . . . .	817
B. Prostata . . . . .	817
C. Samenbläschen und Ductus ejaculatorii . . . . .	821
D. Penis und Skrotum . . . . .	821

#### Kapitel IX. Erkrankungen der endokrinen Drüsen.

A. Schilddrüse . . . . .	823
B. Epithelkörperchen . . . . .	825
C. Thymus . . . . .	825
D. Nebennieren . . . . .	826
E. Hypophyse und Epiphyse . . . . .	829

#### Kapitel X. Allgemeine pathologische Anatomie der äußeren Haut.

Vorbemerkungen . . . . .	829
a) Veränderungen der Pigmentierung . . . . .	830
b) Zirkulationsstörungen . . . . .	831
c) Atrophien, Nekrosen und Ulzerationen . . . . .	833
d) Entzündungen . . . . .	836
I. Entzündungen wesentlich der Parenchymhaut . . . . .	836
1. Akute Formen . . . . .	836
a) Einfache Exantheme bzw. Erytheme . . . . .	837
b) Vesikuläre Exantheme . . . . .	837

	Seite
2. Chronische Formen . . . . .	838
II. Entzündungen wesentlich der tieferen Kutis . . . . .	840
e) Infektiöse Granulationen . . . . .	840
f) Dermatomykosen und Dermatozoonosen . . . . .	843
g) Regeneration und Reparationsvorgänge (Narben) . . . . .	844
h) Hyperplasien. — Nävi. — Geschwülste . . . . .	845
i) Erkrankungen der Hautanhänge (Hautdrüsen, Haare und Nägel) . . . . .	850
<b>Kapitel XI. (Akute) Infektionskrankheiten.</b>	
Masern, Scharlach, Keuchhusten . . . . .	853
Grippe, Influenza . . . . .	855
Diphtherie . . . . .	855
Pneumonie . . . . .	856
Ulcus molle . . . . .	857
Gonorrhoe . . . . .	857
Meningitis . . . . .	858
Typhus abdominalis . . . . .	859
Paratyphus . . . . .	862
Ruhr, Dysenterie . . . . .	863
Cholera asiatica . . . . .	865
Milzbrand, Anthrax . . . . .	866
Wundstarrkrampf, Tetanus . . . . .	867
Gasgangrän und malignes Ödem . . . . .	868
Malaria . . . . .	870
Rückfallfieber, Febris recurrens . . . . .	870
Weilsche Krankheit, Icterus infectiosus . . . . .	871
Fleckfieber, Typhus exanthematicus . . . . .	872
Wolhynisches Fieber . . . . .	874
Gelbfieber (und Kedani) . . . . .	874
Papatazifieber (und Denguefieber) . . . . .	875
Pest . . . . .	875
Pocken, Variola . . . . .	876
Anhang: Die wichtigsten Maß- und Gewichtsangaben . . . . .	878
Alphabetisches Sachregister . . . . .	879