

# Inhaltsverzeichnis.

Das Lehren und Lernen der Chirurgie. Von C. Garrè . . . . .	Seite XI
---	-------------

## Chirurgische Erkrankungen des Kopfes.

<b>Krankheiten des Schädels</b>	
Verletzungen der Weichteile . . . . .	1
Schädelbrüche . . . . .	5
Entzündungen an den Weichteilen und am Knochen . . . . .	9
Geschwülste . . . . .	12
Angeborene Mißbildungen . . . . .	17
<b>Verletzungen und Erkrankungen des Schädelinhalts</b>	
Gehirnlokalisation — Verletzungen des Gehirns. . . . .	21
Verletzungen der intrakraniellen Gefäße und Nerven. . . . .	22
Schußverletzungen des Schädels und Gehirns. . . . .	26
Erkrankungen des Schädelinhalts . . . . .	28
Gehirngeschwülste . . . . .	31
<i>Anhang:</i> Die Epilepsie . . . . .	37
Operationen am Schädel und Gehirn . . . . .	40
<b>Erkrankungen des Gesichts</b>	
Angeborene Spaltbildungen . . . . .	43
Verletzungen . . . . .	43
Entzündungen . . . . .	47
Geschwülste . . . . .	48
Die plastischen Operationen im Gesicht . . . . .	53
<b>Erkrankungen der Nase und ihrer Nebenhöhlen</b>	
57	
<b>Erkrankungen der Mundhöhle und des Rachens</b>	
59	
Entzündungen der Mandeln und des Gaumens . . . . .	62
Entzündungen des Pharynx . . . . .	63
Geschwülste . . . . .	65
<b>Verletzungen und Erkrankungen der Kiefer</b>	
68	
Mißbildungen . . . . .	75
Frakturen und Luxationen der Kiefer . . . . .	75
Entzündungen der Kiefer und des Kiefergelenks . . . . .	76
Geschwülste der Kiefer. . . . .	79
<b>Erkrankungen der Zähne</b>	
81	
Die wichtigsten Operationen an den Kiefern . . . . .	85
<b>Verletzungen und Erkrankungen der Speicheldrüse</b> . . . . .	94
<b>Chirurgische Erkrankungen des Ohres</b> . . . . .	96
<b>Neuralgien des Kopfes</b> . . . . .	100

## Chirurgische Erkrankungen des Halses.

<b>I. Halsrippen</b> . . . . .	110
<b>II. Das Caput obstipum (Schiefhals)</b> . . . . .	110
<b>III. Verletzungen</b> . . . . .	112
<b>IV. Entzündungen am Hals</b> . . . . .	114
<b>V. Halslymphdrüsen</b> . . . . .	117
<b>VI. Seltene Halsgeschwülste</b> . . . . .	123
<b>VII. Erkrankungen der Schilddrüse</b> . . . . .	123
1. <i>Die Struma</i> . . . . .	125
2. <i>Morbus Basedowi</i> . . . . .	132
Das Wesen der Krankheit. — Ursachen . . . . .	132
Symptome und Diagnose . . . . .	133
Behandlung . . . . .	134
3. <i>Carcinom und Sarkom der Schilddrüse</i> — 4. <i>Entzündungen</i> . . . . .	135

	Seite
<b>VIII. Chirurgie der Thymusdrüse</b> . . . . .	136
<b>IX. Chirurgische Erkrankungen des Kehlkopfs</b> . . . . .	138
<i>Anhang: Die Tracheotomie. Intubation</i> . . . . .	144
<b>X. Chirurgische Erkrankungen der Speiseröhre</b> . . . . .	146

### Chirurgie des Thorax, der Lungen und des Herzens.

<b>A. Deformitäten</b> . . . . .	155
<b>B. Entzündungen am Sternum und den Rippen</b> . . . . .	155
<b>C. Pleuritis und Empyem</b> . . . . .	156
<b>D. Chirurgie der Lungen und des Herzens</b> . . . . .	160
<b>E. Krankheiten der Brustdrüse</b> . . . . .	171

### Wirbelsäule und Rückenmark.

<b>Verkrümmungen der Wirbelsäule (Skoliose)</b> . . . . .	182
<b>Verletzungen</b> . . . . .	188
Verletzungen des Rückenmarks und seiner Häute . . . . .	193
<b>Entzündungen der Wirbel (Spondylitis)</b> . . . . .	197
<b>Geschwülste der Wirbelsäule und des Rückenmarks</b> . . . . .	207
<b>Operationen an der Wirbelsäule und dem Rückenmark</b> . . . . .	208

### Das Becken.

<b>Allgemeines</b> . . . . .	210
<b>Verletzungen</b> . . . . .	210
<b>Geschwülste des Beckens</b> . . . . .	215

### Chirurgie des Unterleibs.

<b>Verletzungen des Bauches und der Bauchorgane</b> . . . . .	220
<b>Bauchfellentzündung (Peritonitis)</b> . . . . .	222
<b>Ascites (Bauchwassersucht)</b> . . . . .	233
<b>Erkrankungen des Netzes und des Mesenteriums</b> . . . . .	234
<b>Chirurgie des Pankreas</b> . . . . .	235
<b>Erkrankungen der Milz</b> . . . . .	239

### Chirurgie der Leber und Gallengänge.

<b>Anatomisch-physiologische Bemerkungen.</b> . . . . .	242
1. Entzündungen der Gallenwege und die Gallensteinkrankheit . . . . .	242
2. Das Carcinom der Gallenwege . . . . .	250
3. Chirurgie der Leber . . . . .	251

### Die chirurgischen Erkrankungen am Magen und Duodenum.

<b>1. Magengeschwüre und ihre Folgeerscheinungen</b> . . . . .	255
<b>2. Magensenkung und Magenerweiterung.</b> . . . . .	262
<b>3. Das Magen-Carcinom</b> . . . . .	264
Anhang: Andere Tumoren . . . . .	266

### Chirurgie des Darmes.

<b>Enteroptose spez. Gastro-Coloptose</b> . . . . .	268
<b>Fremdkörper und Parasiten im Darmkanal</b> . . . . .	270
<b>Entzündungen</b> . . . . .	271
<b>Ulceröse Prozesse</b> . . . . .	272
<b>Geschwülste</b> . . . . .	275
a) der Bauchdecken und des retroperit. Gewebes . . . . .	275
b) Geschwülste des Darmes . . . . .	276
<b>Fisteln des Darmkanals</b> . . . . .	278
<b>Ileus, Mechanischer Darmverschluß, Darmlähmung</b> . . . . .	280
A. Verschluß durch Obturation . . . . .	282
B. Verschluß durch Strangulation . . . . .	283
C. Paralytischer Ileus . . . . .	287
Die wichtigsten Gesichtspunkte der Diagnose . . . . .	289

	Seite
<b>Appendicitis</b> . . . . .	292
Die akute Appendicitis . . . . .	292
Die chronische Appendicitis . . . . .	298
<b>Rectum und Anus</b> . . . . .	302
Mißbildungen — Neurosen — Fremdkörper . . . . .	303
Verletzungen — Entzündungen — Strikturen des Mastdarmes . . . . .	306
Hämorrhoiden . . . . .	311
Der Mastdarmvorfall . . . . .	313
Geschwülste . . . . .	316

### Die Lehre von den Hernien.

Allgemeines . . . . .	322
Verwachsungen und Entzündungen — Kotstauung im Bruchdarm . . . . .	324
Die Brucheinklemmung . . . . .	325
Die Bruchbehandlung — Die Herniotomie (Radikaloperation) . . . . .	329
<b>Spezielle Hernienlehre</b> . . . . .	333
<b>Die Leistenbrüche</b> . . . . .	333
<b>Der Schenkelbruch</b> . . . . .	345
<b>Nabelbrüche</b> . . . . .	348
<b>Bauchbrüche</b> . . . . .	351
Seltene Bruchformen: H. obturatoria, H. ischiadica, H. perinealis, H. lumbalis . . . . .	353
Innere Hernien, H. diaphragmatica . . . . .	355

### Chirurgische Erkrankungen der Nieren.

Die Untersuchungsmethoden und ihre systematische Anwendung . . . . .	361
1. Angeborene Bildungsfehler und 2. Verletzungen . . . . .	362
3. Wanderniere (Ren mobilis) . . . . .	363
4. Die Hydronephrose (Sackniere) . . . . .	365
5. Nierenabscesse und Nierenbeckeneiterung (Pyelonephritis) . . . . .	367
Anhang: Der paranephritische Absceß . . . . .	370
6. Die Steinkrankheit (Nephrolithiasis) . . . . .	371
7. Die Tuberkulose der Niere . . . . .	374
8. Geschwülste der Niere und Cysten . . . . .	379
9. Die chirurgische Behandlung schwerer Formen der Nephritis (Dekapsulation) . . . . .	382

### Chirurgie der Prostata.

Prostat hypertrophie . . . . .	385
Entzündungen und Geschwülste . . . . .	390

### Die Erkrankungen der Blase.

1. Mißbildungen . . . . .	396
2. Rupturen und andere Verletzungen . . . . .	397
3. Die Cystitis . . . . .	399
4. Blasensteine . . . . .	402
5. Fremdkörper und 6. Die Geschwülste in der Harnblase . . . . .	404
7. Die Neurosen der Harnblase . . . . .	406

### Erkrankungen des Penis und der Harnröhre.

1. Mißbildungen . . . . .	407
2. Verletzungen der Harnröhre . . . . .	408
3. Strikturen der Harnröhre . . . . .	409
4. Geschwülste der Harnröhre und des Penis . . . . .	411

### Erkrankungen der Hoden und des Scrotums.

Anatomisch-physiologische Vorbemerkungen . . . . .	414
1. Entwicklungsstörungen (Ektopia testis) und 2. Verletzungen . . . . .	415
3. Entzündungen und Geschwülste . . . . .	416
a) des Scrotums   b) der Scheidenhäute   c) der Hoden, Nebenhoden und des Samenstranges . . . . .	418

	Seite
<b>Chirurgie der Extremitäten.</b>	
<b>I. Mißbildungen, angeborene und erworbene Deformitäten</b> . . . . .	424
A. Deformitäten der oberen Extremität . . . . .	424
B. Deformitäten der unteren Extremität . . . . .	426
I. Mißbildungen . . . . .	426
II. Luxatio coxae congenita . . . . .	426
III. Coxa vara . . . . .	429
IV. Das Genu valgum und varum . . . . .	431
V. Rachitische Verbiegungen der Beine . . . . .	434
VI. Die Deformitäten des Fußes . . . . .	434
VII. Deformitäten der Zehen: a) Hallux valgus, b) die Hammerzehe, c) Clavi . . . . .	441
<b>II. Verletzungen der Weichteile</b> . . . . .	444
1. Die subcutanen Weichteilverletzungen . . . . .	444
2. Verbrennungen . . . . .	445
3. Erfrierungen . . . . .	448
4. Offene Verletzungen . . . . .	448
der Muskeln, der Sehnen . . . . .	449
der Gefäße, der Nerven . . . . .	451
5. Hautersatz (Transplantation Plastik) . . . . .	453
<b>III. Erkrankungen der Weichteile der Extremitäten</b> . . . . .	455
1. Haut- und Unterhautzellgewebe . . . . .	455
Panaritium und Phlegmonen . . . . .	456
Gasphegmone. — Erysipel und Erysipeloid . . . . .	460
2. Muskeln . . . . .	462
3. Sehnen und Sehnhenscheiden . . . . .	463
4. Schleimbeutel . . . . .	465
5. Lymphgefäße und Lymphdrüsen . . . . .	467
6. Blutgefäße. Gangrän, Varicen, Elephantiasis . . . . .	468
7. Nerven . . . . .	472
Wundstarrkrampf. — Neuralgien des Armes. — Neuralgische Schmerzen im Bein. — Ischias . . . . .	472
Geschwüre an den Extremitäten . . . . .	475
Contracturen der Weichteile . . . . .	479
Geschwülste der Weichteile . . . . .	483
<b>IV. Verletzungen der Knochen</b> . . . . .	489
Allgemeines über Frakturen . . . . .	489
Diagnose der Knochenbrüche . . . . .	494
Behandlung . . . . .	495
Schußbrüche. — Spontanfrakturen . . . . .	497
Pseudarthrosen . . . . .	498
<b>Spezielle Frakturenlehre</b> . . . . .	502
A. Brüche der oberen Extremitäten . . . . .	502
Fractura claviculae . . . . .	502
Fractura scapulae . . . . .	504
Brüche am oberen Humerusende . . . . .	505
Fractura colli anatomici . . . . .	505
Fractura pertubercularis, Epiphysenlösung . . . . .	506
Fractura colli chir. humeri . . . . .	507
Fractura humeri (Schaftfraktur) . . . . .	509
Frakturen am Ellenbogengelenk . . . . .	512
1. Fractura supracondylica . . . . .	513
2. Die Kondylenfrakturen . . . . .	514
3. Die Epikondylenfraktur . . . . .	515
4. Fractura olecrani . . . . .	515
5. Fractura capituli et colli radii . . . . .	516
Allgemeines über die Therapie und Verbandanlegung bei Brüchen der Ellbogen- gend . . . . .	517
Brüche am Vorderarm und an der Hand . . . . .	519
1. Fractura antibrachii . . . . .	519
1. Die isolierte Fraktur der Ulna . . . . .	521
3. Die isolierte Fraktur des Radius . . . . .	521
4. Der Radiusepiphysenbruch . . . . .	521

	Seite
5. Bruch der Handwurzelknochen . . . . .	524
6. Brüche der Mittelhandknochen. . . . .	524
7. Phalangenfrakturen . . . . .	524
<b>B. Brüche der unteren Extremität.</b> . . . . .	<b>525</b>
Brüche des Oberschenkels . . . . .	525
Brüche des oberen Drittels . . . . .	525
1. Fractura colli femoris (Epiphysenlösung) . . . . .	526
2. Fractura trochanterica . . . . .	529
3. Fractura subtrochanterica . . . . .	530
4. Fractura femoris (Schafftfraktur) . . . . .	531
Frakturen im Bereich des Kniegelenks . . . . .	535
1. Brüche der Femurkondylen . . . . .	535
2. Brüche der Tibiakondylen . . . . .	535
3. Fractura patellae . . . . .	536
Fractura cruris . . . . .	539
Brüche der Fußgelenksgegend. . . . .	544
Fractura supramalleolaris . . . . .	544
Die Knöchelbrüche . . . . .	545
Fractura tali. — Fractura calcanei . . . . .	548
Brüche der Metatarsalknochen . . . . .	549
<b>V. Verletzungen der Gelenke</b> . . . . .	<b>550</b>
<b>A. Kontusion. — Distorsion</b> . . . . .	<b>550</b>
Kniegelenk, Meniscusruptur, <i>Hoffasche</i> Krankheit . . . . .	551
Fußgelenksdistorsion usw. . . . .	551
Traumatisches Ödem des Handrückens . . . . .	552
Offene Verletzungen der Gelenke . . . . .	552
Schlottergelenke. . . . .	554
<b>B. Luxationen (Verrenkungen)</b> . . . . .	<b>555</b>
Luxatio claviculae . . . . .	556
Luxatio humeri . . . . .	556
Luxationen am Ellbogengelenk . . . . .	561
Luxationen am Handgelenk und den Fingergelenken . . . . .	564
Verrenkungen der Hüfte . . . . .	565
Verrenkungen des Kniegelenks . . . . .	569
Verrenkungen der Kniescheibe . . . . .	569
Luxation im Talocruralgelenk . . . . .	571
Lux. sub talo, Lux. tali und der übrigen Fußgelenke . . . . .	572
<b>VI. Erkrankungen der Knochen</b> . . . . .	<b>573</b>
Hypertrophien und Hyperplasien . . . . .	573
Rachitis . . . . .	574
Knochenentzündungen . . . . .	575
1. Die nicht infektiösen Formen . . . . .	575
2. Die auf Infektionen beruhenden Knochenentzündungen . . . . .	575
Die akute (hämatogene) Osteomyelitis . . . . .	576
Osteomyelitis der einzelnen Knochen . . . . .	580
Tuberkulose der Knochen . . . . .	582
Die Allgemeinbehandlung . . . . .	585
Die Lokalbehandlung . . . . .	587
Tuberkulose der verschiedenen Knochen . . . . .	588
Syphilis der Knochen . . . . .	589
3. Die Ostitis fibrosa (Knochencyste) . . . . .	591
4. Tumoren der Knochen . . . . .	592
<b>VII. Erkrankungen der Gelenke</b> . . . . .	<b>598</b>
Pathologie und Systematik . . . . .	598
<b>I. Die traumatischen Gelenkentzündungen</b> . . . . .	<b>601</b>
Der Gelenkhydrops bei freiem Gelenkkörper, bei Osteochondritis dissecans bei deformierender Arthritis . . . . .	602
Die <i>Hoffasche</i> Erkrankung . . . . .	604
Gelenkerkrankungen bei Blutern . . . . .	604
<b>II. Die auf Infektion beruhenden Gelenkentzündungen</b> . . . . .	<b>604</b>
Die metastatische Gelenkinfektion . . . . .	604
Die gonorrhoeische Gelenkinfektion . . . . .	606
Die Tuberkulose der Gelenke . . . . .	607
Allgemeines . . . . .	607

	Seite
Das Hüftgelenk . . . . .	612
Die Gonitis tuberculosa . . . . .	617
Die Fußgelenkstuberkulose . . . . .	620
Die Tuberkulose des Schultergelenks . . . . .	622
Die Tuberkulose des Ellbogengelenks . . . . .	623
Die Tuberkulose des Handgelenks . . . . .	625
Die Syphilis der Gelenke . . . . .	626
III. Die toxischen Gelenkentzündungen . . . . .	627
1. Der Gelenkrheumatismus . . . . .	627
2. Die chronisch-rheumatische Gelenkentzündung . . . . .	628
3. Die polyartikulären Rheumatoide . . . . .	629
4. Die Arthritis urica . . . . .	629
IV. Die deformierenden Gelenkentzündungen . . . . .	630
Allgemeines . . . . .	630
Die Arth. deform. der einzelnen Gelenke . . . . .	631
Die neuropathischen Gelenkerkrankungen . . . . .	633
V. Gelenkneurosen und hysterische Gelenkaffektionen . . . . .	634
VI. Tumoren der Gelenke . . . . .	635

### Regionäre und funktionelle Diagnostik.

Erkrankungen des Schädels . . . . .	636
Krankheiten des Gesichtes und der Kiefer . . . . .	637
Mundhöhle, Zunge, Rachen . . . . .	638
Erkrankungen am Hals und Nacken . . . . .	638
Erkrankungen der Speiseröhre . . . . .	639
Erkrankungen am Brustkorb und der Lunge . . . . .	639
Wirbelsäule und Rückenmark . . . . .	640
Erkrankungen des Unterleibs . . . . .	640
1. Funktionsstörungen an Magen und Darm . . . . .	640
2. Entzündliche und schmerzhaft Affektionen des Abdomens . . . . .	640
3. Geschwülste des Abdomens . . . . .	641
Mastdarm und After . . . . .	641
Genitalorgane . . . . .	642
Erkrankungen der Harnorgane . . . . .	642
Erkrankungen an der oberen Extremität . . . . .	643
Im Bereich der Scapula und Clavicula . . . . .	643
Schultergelenksgegend . . . . .	644
Ellenbogengelenksgegend . . . . .	644
Vorderarm und Handgelenk . . . . .	645
Hand und Finger . . . . .	646
Erkrankungen an der unteren Extremität . . . . .	647
Hüftgelenk und Hüftgelenksgegend . . . . .	647
Die Kniegelenksgegend . . . . .	648
Unterschenkel . . . . .	649
Fußgelenksgegend und Mittelfuß . . . . .	650
Zehen . . . . .	651

### Chirurgischer Operationskursus

I. Unterbindungen der wichtigsten Arterien . . . . .	652
II. Amputationen und Exartikulationen . . . . .	660
III. Resektionen der großen Gelenke . . . . .	670