

# Inhalt

## des zweiten Bandes.

### Die Krankheiten der Brust.

	Seite
I. Congenitale und erworbene Wandungsdefecte und Formfehler des Thorax	1
§ 1—2. (Fissur des Brustbeins, Lungenhernie, keilförmiger, skoliotischer Bau der Brust)	1
II. Die Verletzungen der Brust.	4
A. Die Verletzungen der Brustwand	4
§ 3—4. a. Wunden der Weichtheilbedeckungen.	4
§ 5—6. b. Contusionen des Thorax. Mechanisches Verhalten des Thorax	6
§ 7—14. c. Knochenbrüche der Thoraxwand	9
§ 7—11. 1. Rippenfractur und Luxationen	9
§ 12—14. 2. Fracturen und Diastase des Brustbeins	13
B. Die Verletzungen der Brusthöhle	16
§ 15—18. 1. Bemerkungen zur Mechanik und dem pathologisch-anatomischen Verlauf der Brusthöhlenverletzungen	16
§ 19—30. 2. Klinische Bemerkungen zu den Brusthöhlenverletzungen	20
§ 19—21. a. Subcutane Verletzungen	20
§ 22—30. b. Penetrirende Verletzungen der Brusthöhle. Stich- und Hiebverletzungen. Isolierte Pleuraverletzung. Pneumothorax. Emphysem. Bluterguss. Haemothorax. Lungenvorfall. Prognose. Eindringen von Pfählen in die Brusthöhle	25
§ 29. Schussverletzung der Brusthöhle	29
§ 30. Empyem und Empyemfistel	33
§ 31. Behandlung penetrierender Verletzungen	33
§ 32. Herzbeutel und Herzverletzung.	38
III. Entzündliche Processe und Geschwülste am Thorax	42
§ 33—34. Furunkel. Carbunkel. Abscesse.	42
§ 35. Zur Diagnose der Thoraxgeschwülste. Lungenhernie, perforirender Lungenabscess, Aortenaneurysma	43
§ 36. Neubildungen (Lipome, Fibroide).	44
§ 37. Periostitis, Tuberculose der Rippen. Caries, Necrose, Rippen-Resection	44
§ 38. Periostitis, Tuberculose, Gummiknoten am Brustbein, Caries, retrosternaler Abscess. Trepanation des Brustbeins	47
§ 39. Peripleuritischer Abscess	48
§ 40. Neoplasmen der Thoraxwandungen. Substernale Dermoide.	49
IV. Die Operation des Empyems	52
§ 41—44. Indicationen zur Operation des eitrigen und des serösfaserstoffigen Ergusses	52
§ 45. Ausführung der Operation	58
1. Punction. (Seröser und serös-faserstoffiger Erguss)	59
§ 46—47. 2. Eröffnung der Brusthöhle durch Incision resp. mit Rippenresection bei eitrigem und jauchigem Erguss	61

	§ 48.	Behandlung der Epyemfistel . . . . .	Seite 66
	§ 49.	Der subphrenische Abscess . . . . .	69
	§ 50.	Paracentesis pericardii, Eröffnung des Herzbeutels durch Schnitt bei eitrigem Exsudat . . . . .	71
	§ 51.	Fragmente zur chirurgischen Behandlung von Lungenkrankheiten. Echinococcus im Pleuraraum. . . . .	72
V. Krankheiten der Brustdrüsen . . . . .			77
	§ 52—53.	A. Congenitale Störungen . . . . .	77
	§ 52.	Anatomische Vorbemerkungen . . . . .	77
	§ 54—63.	B. Entzündliche Störungen . . . . .	78
	§ 54—55.	1. An der Haut der Brust und den Brustwarzen. Eczem, Fissur, Syphilis. . . . .	78
	§ 56—62.	2. Mastitis lactantium. Brustdrüsenfistel. Entzündliche Processe ausserhalb der Lactation. Tuberculose der Mamma. Aktinomykose . . . . .	79
	§ 62.	Mastitis interstitialis mit Cystenbildung (maladie de Reclus, Mastitis chronica cystica) . . . . .	87
	§ 63.	C. Hypertrophie der Brustdrüse . . . . .	91
	§ 64—77.	D. Geschwülste der Brustdrüse . . . . .	92
	§ 64.	Allgemeine Vorbemerkungen . . . . .	92
	§ 65—66.	Fibroadenoma mammae, Fibrom, Fibrosarcom, Fibromyxom Cystosarcoma proliferum, Chondrom, Osteosarcom . . . . .	93
	§ 67.	Medullarsarcom . . . . .	97
	§ 68.	Cysten, Echinococcus . . . . .	97
	§ 69—74.	b. Geschwülste der Drüsensubstanz . . . . .	97
	§ 69.	Adenom. . . . .	97
	§ 70—72.	Carcinom. Alveoläre, tubuläre Form, Scirrhus. Auf- treten und Verlauf . . . . .	98
	§ 73.	Aetiologie der Brustcarcinome . . . . .	104
	§ 74.	Diagnose der Brustdrüsen Geschwülste . . . . .	105
	§ 75.	Geschwülste der Brustdrüse beim Manne . . . . .	107
	§ 76—77.	Behandlung der Brustdrüsen Geschwülste. Prognose . . . . .	108
	§ 77.	Exstirpation und Amputation der Brust und Nach- behandlung . . . . .	112
	§ 78.	Neuralgie der weiblichen Brust . . . . .	117

## Die Krankheiten des Bauches.

I. Die Verletzungen . . . . .			118
	§ 1—4.	Allgemeine Bemerkungen . . . . .	118
	§ 5—14.	Die Contusionen des Unterleibs . . . . .	122
	§ 6.	Verletzung der Wandungen . . . . .	122
	§ 7.	Netz, Leber . . . . .	123
	§ 8.	Milz . . . . .	126
	§ 9—10.	Nieren und Ureteren . . . . .	129
	§ 11.	Harnblase . . . . .	138
	§ 12.	Tractus intestinalis . . . . .	141
	§ 13—14.	Symptome und Behandlung der Contusionen . . . . .	144
	§ 15—17.	Die Wunden des Bauches . . . . .	147
	§ 15.	Nicht penetrirende Wunden . . . . .	147
	§ 16.	Penetrirende Wunden. Bauchnaht . . . . .	148
	§ 17.	Wunden mit Prolapsus innerer Organe (Netz, Darm, Leber, Nieren, Milz) . . . . .	150
	§ 18—20.	Magen- und Darmwunden. Kothabscess. Fistel. Anus praeter- naturalis . . . . .	150
	§ 21—22.	Behandlung des Prolapsus der Organe . . . . .	156
	§ 23—25.	Behandlung der Darmverletzung . . . . .	158
	§ 23.	Der Kotheintritt in die Bauchhöhle . . . . .	159

	Seite
§ 24—25. Die Darmnaht . . . . .	161
§ 26. Behandlung der übrigen Organverletzungen, Leber, Milz etc. Prognose der verschiedenen Verletzungen. . . . .	167
§ 27. Verletzungen des Zwerchfells . . . . .	167
<b>II. Die entzündlichen Krankheiten des Bauches . . . . .</b>	<b>169</b>
§ 28—35. 1. Diffuse Peritonitis . . . . .	169
§ 28—29. Peritonitis septica. Pathologisch-anatomische Bemerkungen. . . . .	169
§ 30—31. Aetiologie der Peritonitis . . . . .	172
§ 32. Symptome der Peritonitis . . . . .	175
§ 33—35. Behandlung der Peritonitis und abgesackten Bauchabscesse. . . . .	177
§ 36—37. Circumscriphte Entzündung im Bauch. Abgekapselte Peritonitis . . . . .	184
§ 38—41. Typhlitis, Perityphlitis, Appendicitis . . . . .	186
§ 42—49. 2. Circumscriphte entzündliche Processe des Bauches. Abscesse der Bauchwandungen und der Bauchhöhle . . . . .	198
§ 42—44. a. Abscesse der Bauchwandungen (Paraperitoneale Abscesse) . . . . .	198
§ 42. Praeperitoneale Abscesse . . . . .	198
§ 43. Perinephritische Abscesse . . . . .	200
§ 44. Retroperitoneale Abscesse: Subseröse Abscesse der Darm- beingrube (parametritische, perityphlitische Drüsen- abscesse, subphrenische, Abscesse im Douglas) . . . . .	201
§ 45—49. b. Circumscriphte, intraperitoneale Entzündung und Eiterung . . . . .	205
§ 45. Abgekapselte Peritonitis, Perimetritis . . . . .	205
§ 46. Peritonealtuberculose . . . . .	206
§ 47—48. Leberabscesse. Gallenblasenabscesse. Milzabscesse. Darm- fistel. Kothabscesse . . . . .	210
§ 49. Abgekapselter Abscess aus einem Bluterguss. Haemato- cele retrouterina . . . . .	216
§ 50—52. Die Punction des Bauches, Paracentesis abdominis . . . . .	217
§ 51. Ausführung der Operation bei Ascites . . . . .	218
§ 52. Ausführung der Operation bei Luftansammlung, Punction des Darms . . . . .	221
<b>III. Die Geschwülste des Bauches. . . . .</b>	<b>221</b>
§ 53. 1. Die Geschwülste der Bauchdecken, Cysten, Fibrome, Sarcome, Lipome . . . . .	221
§ 54—55. Geschwülste am Nabel . . . . .	224
§ 56—84. 2. Die Geschwülste der Bauchhöhle. . . . .	230
§ 56—59. Cystische Geschwülste, Echinococcus . . . . .	230
§ 60—62. 3. Geschwülste der Leber. Wanderleber. Schnürleber . . . . .	241
§ 63—67. 4. Die Krankheiten des gallenausführenden Apparats . . . . .	248
§ 66—67. Die Operationen an den Gallenwegen . . . . .	257
§ 68—70. 5. Geschwülste der Milz. Wandermilz . . . . .	268
§ 71. 6. Netzgeschwülste. Echinokokken im Bauch etc. . . . .	274
§ 72—79. 7. Chirurgische Erkrankungen des Pankreas . . . . .	277
§ 72. Vorbemerkungen . . . . .	277
§ 73—74. Entzündungen des Pankreas . . . . .	279
§ 75. Hämorrhagien, Nekrose des Pankreas . . . . .	281
§ 76—79. Geschwülste des Pankreas . . . . .	283
§ 80. Die Diagnose der Bauchgeschwülste . . . . .	290
§ 80—81. Methode der Untersuchung, Inspection, Palpation, Auscultation . . . . .	290
§ 82. Untersuchung per rectum mit der ganzen Hand . . . . .	294
§ 83. Chemische, physikalisch-mikroskopische Untersuchung des Punctions- inhalts, Explorativschnitt. . . . .	295
§ 84. Specielle Diagnose der Nieren- und Ovarialgeschwülste. . . . .	298
<b>IV. Die chirurgischen Krankheiten des Magendarmcanals . . . . .</b>	<b>299</b>
§ 85—86. 1. Fremdkörper im Verdauungscanal . . . . .	299
§ 86. Gastrotomie, Gastrostomie . . . . .	301
§ 87—90. 2. Die chirurgisch angreifbaren Erkrankungen des Magens. . . . .	308
§ 87—89. Magengeschwür . . . . .	308

# INHALT.

		Seite
		314
§ 90.	Geschwülste des Magens. Carcinom . . . . .	314
§ 91—94.	3. Die Ausführung der Operationen am Magen (Resectio pylori, Gastroenterostomie etc.) . . . . .	318
§ 95—97.	Die Passagestörungen im Bereich des Darmes. . . . .	328
§ 96.	Passagestörung durch Erkrankung in der Ileocoecagegend	329
§ 98.	Operationsverfahren bei Darmstenose. . . . .	332
§ 99—100.	Invagination . . . . .	336
§ 101.	Ileus . . . . .	343
§ 102.	Innere Hernien . . . . .	346
§ 103.	Hernia diaphragmatica, Hernien durch Löcher im Netz etc.	347
§ 104.	Achsendrehungen des Darms . . . . .	349
§ 105.	Knotenbildung des Darms . . . . .	350
§ 106—107.	Symptome der Incarceration, des Ileus. Pseudoileus. Prognose . . . . .	353
§ 108—110.	Therapie. Medicamente. Laparotomie. Enterotomie. . . . .	357
§ 111—177.	Eingeweidebrüche. Hernien . . . . .	365
§ 111.	Bruchdefinition . . . . .	365
§ 112.	Verschiedene Theile des Bruches, Bruchsack, Bruchsackhals, verschiedene Formen des Bruchsacks, Heilungsmechanismus des Bruches . . . . .	366
§ 113.	Subseröse Lipome und ihre Beziehungen zu Hernien. . . . .	367
§ 114.	Hüllen des Bruchsacks, Fascia propria, Cysten des Bruchsacks . . . . .	368
§ 115.	Bruchinhalt. Darm. Coecum. Brüche ohne Bruchsack. . . . .	370
§ 116.	Magen in Brüchen. Darmwandbruch. Secundäre Veränderungen des Bruchinhalts. Darmstricturen. Atonie. Adhäsive Verklebung im Sack . . . . .	372
§ 117.	Netzbruch. Verwachsung des Netzes im Bruchsack. Blasen-, Eierstocksbrüche . . . . .	373
§ 118.	Statistik der Hernien . . . . .	377
§ 119.	Aetiologie der Hernien. Entstehung durch subseröse Lipome Entstehung durch Unfall . . . . .	379
§ 120—121.	Bewegliche Brüche. . . . .	382
§ 123—123.	Radicalheilung der Brüche . . . . .	384
§ 124—125.	Bruchband . . . . .	388
§ 126—128.	Unbewegliche, irreponible Brüche, Diagnose. Therapie . . . . .	391
§ 129.	Antiseptische Radicaloperation . . . . .	394
§ 130.	Kotheinklemmung . . . . .	402
§ 131.	Einklemmung des Bruches. . . . .	402
§ 132.	Netzeinklemmung . . . . .	406
§ 133.	Verschiedene Grösse der eingeklemmten Brüche (Littresche Brüche etc.) . . . . .	407
§ 134.	Sitz der Einklemmung . . . . .	408
§ 135.	Grade der Einklemmung. Symptome der Einklemmung. . . . .	410
§ 136.	Entzündung im Bruchsack (Peritonitis) . . . . .	413
§ 137.	Diagnose des Sitzes der Einklemmung . . . . .	316
§ 138.	Wesen der Einklemmung. Experimentelles (Roser, Busch, Lossen etc.) . . . . .	416
§ 139.	Behandlung der Einklemmung. . . . .	424
§ 140—143.	Taxis . . . . .	426
§ 144.	Aspiration . . . . .	430
§ 145.	Prognose der Taxis gegenüber blutiger Operation. Operationsresultate bei Kindern . . . . .	431
§ 146—152.	Herniotomie . . . . .	433
§ 146.	Aeusserer Schnitt . . . . .	433
§ 147.	Herniotomie mit Eröffnung des Bruchsacks . . . . .	435
§ 148.	Behandlung des brandigen Darms . . . . .	440
§ 149.	Darmnaht. Murphy-Knopf . . . . .	445
§ 150.	Behandlung des Netzes im eingeklemmten Bruch . . . . .	455
§ 151.	Blutung bei der Herniotomie . . . . .	456
§ 152.	Nachbehandlung nach Herniotomie . . . . .	457

§ 153—157.	Ueber die verschiedenen Ursachen, welche nach der Ausführung der Herniotomie, der Taxis die Incarceration unterhalten . . . . .	459
§ 153—154.	Scheinreduction, Reduction en masse, en bloc . . . . .	459
§ 155.	Hernia properitonealis, doppelte Bruchsäcke etc. . . . .	463
§ 156—157.	Zerreissung des Bruchsacks etc. Tuberculose des Bruchsacks . . . . .	465
§ 158.	Der Leistenbruch . . . . .	466
§ 159—161.	Aeusserer Leistenbruch . . . . .	467
§ 159.	Foetaler und erworbener Bruch . . . . .	467
§ 160.	Anatomie des Leistenbruchs. Interstitieller Bruch . . . . .	468
§ 161.	Einklemmung im äusseren Leistenbruch . . . . .	470
§ 162.	Innerer Leistenbruch . . . . .	470
§ 163.	Diagnose des Leistenbruchs. . . . .	471
§ 164.	Operation des Leistenbruchs . . . . .	474
§ 165—168.	Der Schenkelbruch . . . . .	476
§ 165.	Anatomie des Schenkelbruchs . . . . .	476
§ 166.	Ungewöhnliche Formen des Schenkelbruchs . . . . .	476
§ 167.	Symptome des Schenkelbruchs. Diagnose . . . . .	478
§ 168.	Statistik der Schenkelbrüche, Behandlung . . . . .	479
§ 169.	Aeusserer und innerer Bruchschnitt . . . . .	480
§ 170.	Hernia obturatoria . . . . .	482
§ 171.	Hernia ischiadica, rectalis und vaginalis . . . . .	484
§ 172.	Hernia lumbalis . . . . .	485
§ 173.	Nabelschnurbruch . . . . .	486
§ 174.	Nabelbrüche der Kinder . . . . .	487
§ 175.	Nabelbrüche Erwachsener . . . . .	489
§ 176.	Bauchbrüche, Magenhernien . . . . .	492
§ 177.	Zwerchfellsbruch . . . . .	495
§ 178—181.	4. Kothfisteln und widernatürlicher After . . . . .	497
§ 178.	Kothfistel. Entstehung. Formen (röhrenförmige, lippenförmige Fistel) . . . . .	497
§ 179.	Specielle Form der Fistel (Lage im Colon, Dünndarm) . . . . .	500
§ 180.	Symptome und Diagnose . . . . .	501
§ 181.	Behandlung. Eingelegter Darmvorfall. Radicalcur. Fistelnaht. Beseitigung der Canalisationshindernisse vor der Naht. Dupuytren's Darmklemme etc. Dieffenbach's Methode. Darmresection und -Naht. Intraperitoneale Operation . . . . .	502
§ 182—231.	5. Die Krankheiten des Mastdarms und des Afters. Methode der Untersuchung des Mastdarms (digitale, manuelle, Spiegeluntersuchung, Sonden, Wasserinjection) . . . . .	511
§ 182.	Die durch foetale Entwicklungshemmung bedingten angeborenen Missbildungen des Mastdarms . . . . .	511
§ 183—192.	Die durch foetale Entwicklungshemmung bedingten angeborenen Missbildungen des Mastdarms . . . . .	515
§ 183.	Embryonale Entwicklung des Mastdarms . . . . .	515
§ 184.	Atresia ani. Abnorme Communication zwischen Mastdarm und Urogenitalapparat . . . . .	515
§ 185.	Verschiedene Formen der Atresie . . . . .	516
§ 186.	Erscheinungen, Diagnose der Atresie . . . . .	518
§ 187.	Behandlung. Colotomie. Proctotomie. Proctoplastik . . . . .	519
§ 188—192.	Ausführung der Operation bei den verschiedenen Formen der Atresie . . . . .	521
§ 192.	Nachbehandlung . . . . .	526
§ 193—195.	Die Verletzungen des Mastdarms . . . . .	527
§ 193.	Die verschiedenen Entstehungsweisen der Verletzungen . . . . .	527
§ 194.	Die Blutung, die septische Phlegmone und Kothinfiltration als Folgen der Verletzung. Eindringen von Faecalmassen ins Blut . . . . .	529
§ 195.	Behandlung der Verletzungen . . . . .	530
§ 196—198.	Fremdkörper im Mastdarm . . . . .	531
§ 196.	Die verschiedenen Fremdkörper und die verschiedene Weise des Imports (vom Mund und vom After) . . . . .	531
§ 197.	Symptome der Fremdkörper . . . . .	532

	Seite
§ 198.	532
§ 199—202.	533
§ 200.	534
§ 203—204.	536
§ 203.	536
§ 204.	538
§ 205—207.	539
§ 206.	541
§ 207.	541
§ 208—212.	545
§ 208—209.	545
§ 210.	547
§ 211.	547
§ 212.	548
§ 213—215.	551
§ 213.	551
§ 214.	553
§ 215.	554
§ 216—219.	557
§ 216.	557
§ 217.	558
§ 218.	559
§ 219.	560
§ 220—221.	566
§ 221.	568
§ 222—226.	574
§ 222.	574
§ 223.	574
§ 224.	577
§ 225.	579
§ 226.	584
	587
	588
	591
§ 227—229.	594
§ 230.	604
§ 231.	606

## Die Krankheiten der männlichen Harn- und Geschlechtsorgane.

I. Die Krankheiten der Harnorgane . . . . .	612
§ 1.	612
§ 2—10.	616
§ 2.	616
§ 3.	617

		Seite
§ 4.	Congenitale Stricturen, Divertikel der Harnröhre. Hypo-	
	spadie . . . . .	619
§ 5.	Epispadie . . . . .	621
§ 6.	Behandlung der Harnröhrenspalten . . . . .	623
§ 7.	Anderweitige congenitale Anomalien der Harnröhre. Harn-	
	röhrenverschluss. Duplicität etc. . . . .	627
§ 8.	Ectopia vesicae . . . . .	628
§ 9.	Behandlung derselben. Bedeckung durch plastischen Ersatz.	
	— Näherung der Symphysenenden. . . . .	631
§ 10.	Offenbleiben des Urachus etc. . . . .	635
§ 11—15.	b. Die Untersuchung der Harnröhre und Blase. . . . .	635
§ 11.	Besichtigung, chemische, mikroskopische Untersuchung des	
	Urins . . . . .	635
§ 12.	Die Cystoskopie . . . . .	636
§ 13—14.	Untersuchung mit Catheter, Sonden, Beschreibung der	
	Instrumente, Catheterismus . . . . .	639
§ 15.	Sondes à demeure. Digitalexploration der Blase . . . . .	645
§ 16—39.	2. Krankheiten der Harnröhre . . . . .	646
§ 16—18.	a. Verletzungen . . . . .	646
§ 16.	Quetschungen der Harnröhre, mit und ohne Beckenverletzung	
	Symptome der Verletzungen. Harninfiltration. . . . .	647
§ 17.	Behandlung. Urethrotomia externa . . . . .	648
§ 18.	b. Fremde Körper, Instrumente zur Entfernung derselben	
§ 19—20.	Entzündungen der Harnröhre . . . . .	650
§ 21—23.	c. Acute Blennorrhoe, Tripper (Gonococcus). Symptome,	
§ 21—22.	Diagnose, Prognose, Therapie des Trippers . . . . .	652
§ 23.	Chronische Blennorrhoe, Nachtripper . . . . .	657
§ 24.	Allgemeininfektion und secundäre Localisation der Gonorrhoe	
	Die Folgen der entzündlichen Processe, Stricturea urethrae	658
§ 25—37.	Aetiologische und anatomische Bemerkungen . . . . .	659
§ 25—26.	Einige besondere Arten von Strictur und ihre Behandlung	
§ 27.	Symptome der Strictur, secundäre Veränderungen in den	
§ 28.	Harnwegen . . . . .	664
§ 29.	Diagnose der Strictur, Explorationsinstrumente . . . . .	667
§ 30—37.	Behandlung der Stricturen . . . . .	670
§ 30—31.	Dilatation: allmälige, gewaltsame, Verschiedene Dilatatoren	
§ 32.	Cauterisation der Stricturen. Elektrolyse. . . . .	674
§ 33.	Operation. Urethrotomia interna, Urethrotomia	
	externa. Uebersicht und Bestimmung der Methode. . . . .	675
§ 34.	Verfahren bei impermeabler Strictur. Punctio vesicae. Er-	
	öffnung der Harnröhre hinter der Strictur. Urethrotomia	
	externa . . . . .	678
§ 35.	Nachbehandlung der Urethrotomia externa . . . . .	680
§ 36.	Catheterismus posterior. . . . .	682
§ 37.	Therapie bei einigen besonderen Ursachen für Harnröhren-	
	verengung . . . . .	683
§ 38—39.	Harnröhrenfisteln . . . . .	683
§ 40—68.	3. Die Krankheiten der männlichen Harnblase. . . . .	687
§ 40.	Verletzungen . . . . .	687
§ 41—52.	a. Fremde Körper in der Blase. Blasensteine . . . . .	687
§ 41.	Wirkliche Fremdkörper und deren Entfernung. . . . .	687
§ 42.	Blasensteine, Aetiologie. Vorkommen. Lage. Chemische	
	Zusammensetzung . . . . .	689
§ 43.	Symptome. Diagnose und Prognose . . . . .	692
§ 44.	Therapie, medicamentöse, operative . . . . .	696
§ 45.	Auszienung durch die Harnröhre. Lithotripsie . . . . .	697
§ 46.	Ausführung der Lithotripsie (Litholapaxie) . . . . .	701
§ 47.	Steinschnitt . . . . .	704
§ 48.	Seitensteinschnitt . . . . .	705
§ 49.	Medianschnitt. . . . .	708
§ 50.	Hoher Steinschnitt. . . . .	709
§ 51.	Bemerkungen zur Wahl der Methode der Operation . . . . .	714
§ 52.	b. Steinschnitt bei der Frau. . . . .	715

		Seite
§ 53—56.	Die Entzündung der Harnblase. Cystitis . . . . .	716
§ 53.	Aetiologie des Blasenkatarrhs. (Infection) . . . . .	716
§ 54.	Pathologische Anatomie. Fäulniß und Alkalescenz des Harns. Cystoskopie bei Cystitis. . . . .	720
§ 55.	Acute und chronische Cystitis. Symptome. Prognose . . . . .	722
§ 56.	Behandlung der Cystitis . . . . .	726
§ 57.	Die Tuberculose der Harnröhre und der Blase . . . . .	732
§ 58.	Basenfisteln . . . . .	736
§ 59.	Hypertrophie der Blase . . . . .	737
§ 60—65.	Geschwülste der Harnröhre und Blase . . . . .	738
§ 61.	Geschwülste der Blase . . . . .	740
§ 62.	Geschwülste der Blasenwand . . . . .	741
§ 63.	Vom Epithel ausgehende Geschwülste . . . . .	743
§ 64.	Symptome, Diagnose der Blasentumoren . . . . .	745
§ 65.	Operative Entfernung . . . . .	747
§ 66—68.	Neurosen der Blase . . . . .	750
§ 66.	Blasenkrampf . . . . .	750
§ 67.	Lähmung der Blase . . . . .	751
§ 68.	Enuresis . . . . .	753
§ 69.	4. Die Krankheiten der Cowper'schen Drüsen . . . . .	756
§ 70—86.	5. Krankheiten der Nieren und Harnleiter . . . . .	757
§ 70.	Die chirurgische Krankheiten der Niere (Uebersicht) . . . . .	757
§ 71.	1. Nierensteine (Nephrolithiasis). . . . .	762
§ 72.	Operative Entfernung . . . . .	766
§ 72—76.	2. Geschwülste der Niere . . . . .	766
§ 72.	a. Retentionsgeschwülste . . . . .	766
§ 73.	Untersuchungsmethoden der Nierengeschwülste . . . . .	766
§ 74.	Hydro- und Pyonephrose . . . . .	768
§ 75.	Intermittirende Hydronephrose . . . . .	770
§ 76.	Diagnose der Hydro- und Pyonephrose . . . . .	772
§ 77—80.	Behandlung der Hydronephrose . . . . .	775
§ 77.	b. Pyelitis und Pyelonephritis . . . . .	777
§ 78.	Aetiologie, patholog. Veränderungen . . . . .	777
§ 79.	Tuberculose der Nieren . . . . .	780
§ 80.	Symptomatologie der Pyelitis . . . . .	783
§ 81—83.	Prognose der Pyelitis und Pyelonephritis. . . . .	785
§ 81.	c. Neubildungen der Niere . . . . .	788
§ 82.	Carcinome, Sarcome etc. . . . .	788
§ 83.	Cystische Geschwülste. Echinococcus . . . . .	793
§ 84—86.	d. Lageveränderungen. Formveränderungen. Wanderniere . . . . .	794
	e. Nephrotomie und Nephrectomie . . . . .	800

## II. Die Krankheiten der männlichen Geschlechtsorgane.

§ 87—96.	1. Krankheiten des männlichen Gliedes . . . . .	808
§ 87—89.	a. Phimosis und ihre Folgen (Präputialsteine etc.) . . . . .	809
§ 90.	b. Paraphimosis . . . . .	813
§ 91.	c. Verwachsung der Eichel mit der Vorhaut. Defecte der Vorhaut. Verkürzung des Frenulum etc. . . . .	814
§ 92.	2. Verletzung des Penis. Luxation. . . . .	816
§ 93.	3. Fremde Körper. . . . .	818
§ 94.	4. Entzündliche Krankheiten (Balanitis, Lymphangitis, Erysipel, Phlegmone, Syphilis, Herpes) . . . . .	818
§ 95.	5. Neubildungen am Penis . . . . .	822
§ 96.	Amputation des Penis . . . . .	824
§ 97—119.	Die Krankheiten des Hodens und seine Hüllen . . . . .	826
§ 97.	a) Die angeborenen Krankheiten des Hodens und Hodensackes. Defect des Hodens etc., Lagerungsanomalien, Retentio testis (Bauch-, Leistenhoden). Hydrocele congenita . . . . .	826
§ 98.	b) Erworbene Krankheiten des Hodensacks. Verletzung. Entzündung. Neubildung . . . . .	830
§ 99—108.	Krankheiten der im Scrotum befindlichen Hüllen des Hodens und Samenstranges . . . . .	833
§ 99.	Anatomisches . . . . .	833

		Seite
§ 100.	1. Verletzung der Scheidenhäute. Haematom . . . . .	833
§ 101—107.	2. Entzündung der Scheidenhäute . . . . .	834
§ 101.	Acute Entzündung der Tunica vaginalis testis propria. Hydrocele acuta testis et funiculi spermatici . . . . .	834
§ 102—107.	3. Chronische Entzündung der Scheidenhäute . . . . .	836
§ 102—103.	Chronische Entzündung der Tunica propria. Hydrocele . . . . .	836
§ 104.	Periorchitis haemorrhagica. — Haematocele tunicae propriae. Periorchitis chronica adhaesiva, Periorchitis chronica polifera . . . . .	843
§ 105.	Chronische Entzündung der Schleimhaut des Samenstrangs. Hydrocele cystica . . . . .	844
§ 106—107.	Einige besondere Arten von Hydrocele. (H. communicans, H. bilocularis, H. multilocularis, H. diffusa). . . . .	846
§ 108.	4. Geschwülste der Scheidenhäute . . . . .	848
§ 109—119.	Krankheiten der Hoden, Nebenhoden und Samenstränge. . . . .	848
§ 109.	Angeborene Krankheiten, Verletzungen, Necrobiose des Hodens . . . . .	848
§ 110—113.	Entzündungen der Hoden, Nebenhoden und Samenstränge . . . . .	850
§ 110—111.	Acute Orchitis, Epididymitis . . . . .	850
§ 112.	Chronische Orchitis . . . . .	855
§ 113.	Chronische Epididymitis. — Fungus benignus testis . . . . .	856
§ 114—115.	Infectionsgeschwülste (Tuberculose und Syphilis) der Hoden und Nebenhoden . . . . .	857
§ 116—117.	Neubildungen der Hoden und Nebenhoden. . . . .	862
§ 116.	Spermatocele, Cyste des Nebenhodens . . . . .	862
§ 117.	Die echten Geschwülste der Hoden und Nebenhoden . . . . .	864
§ 118.	Castration . . . . .	869
§ 119.	Varicocele . . . . .	870
§ 120.	Lipom am Samenstrang . . . . .	873
§ 121.	Krankheiten der Samenblasen und ihrer Ausführgänge . . . . .	874
§ 122—129.	Krankheiten der Prostata . . . . .	875
§ 122.	Anatomisch-physiologische Bemerkungen . . . . .	875
§ 123.	Untersuchung der Prostata . . . . .	875
§ 124.	Angeborene Anomalien, Verletzungen, Prostatasteine . . . . .	876
§ 125.	Acute Entzündung der Prostata . . . . .	877
§ 126.	Chronische Entzündung der Prostata. . . . .	879
§ 127.	Hypertrophie der Prostata. . . . .	881
§ 128.	Therapie der Prostatahypertrophie (Catheterismus). Operative Eingriffe . . . . .	887
§ 129.	Geschwülste (Tuberkel, Carcinome etc.) . . . . .	893
§ 130.	Functionelle Störungen am männlichen Glied. Priapismus, fehlende Erection. Impotenz. . . . .	899
§ 131—132.	Krankhafte Zustände der Samenentleerung, Pollutionen etc. . . . .	901
§ 133.	Neurosen der männlichen Geschlechtsorgane. . . . .	902