

Inhaltsverzeichnis

1	Entzündungen, Infektionen, Steinerkrankungen.....	20
1.1	Harnwegsinfektionen bei Niereninsuffizienz.....	20
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.2	Infektionskrankheiten in der Urologie.....	25
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.3	Komplizierte Harnwegsinfektionen ...	31
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.4	Urolithiasis	36
	<i>F. Leboutte, A. Neisius</i>	
1.5	Akute unkomplizierte Zystitis.....	48
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.6	Durch Routinebakteriologie nicht feststellbare Erreger	51
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.7	Komplizierte Zystitis mit Faktoren, die die Spontanheilung behindern.....	56
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.8	Radiogene Zystitis	60
	<i>T. Bschiepfer, I. Karl</i>	
1.9	Interstitielle Zystitis.....	65
	<i>T. Bschiepfer, I. Karl</i>	
1.10	Epididymitis und Orchitis.....	71
	<i>Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
1.11	Akute Pyelonephritis	73
	<i>S. Kälble, P. J. Spachmann</i>	
1.12	Chronische Pyelonephritis	78
	<i>S. Kälble, P. J. Spachmann</i>	
1.13	Emphysematöse Pyelonephritis.....	81
	<i>S. Kälble, P. J. Spachmann</i>	
1.14	Nierenabszess und para- bzw. perinephritischer Abszess	83
	<i>S. Kälble, P. J. Spachmann</i>	
1.15	Obstruktive Pyelonephritis, infizierte Harnstauungsniere, Pyonephrose	86
	<i>S. Kälble, P. J. Spachmann</i>	
1.16	Xanthogranulomatöse Pyelonephritis	89
	<i>S. Kälble, P. J. Spachmann</i>	
1.17	Balanitis.....	92
	<i>Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
1.18	Kavernitis	94
	<i>Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
1.19	Akute bakterielle Prostatitis (NIH I) ...	95
	<i>Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
1.20	Asymptomatische inflammatorische Prostatitis (NIH IV)	97
	<i>T. Bschiepfer, I. Karl</i>	
1.21	Chronische bakterielle Prostatitis (NIH II) und chronische Prostatitis/ chronisches Beckenschmerzsyndrom (NIH III).....	100
	<i>T. Bschiepfer, I. Karl</i>	
1.22	Urethralesyndrom	105
	<i>T. Bschiepfer, I. Karl</i>	
1.23	Urethritis.....	110
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.24	Morbus Fournier	114
	<i>Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
1.25	Gardnerella-vaginalis-Infektion	116
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.26	HPV-bedingte Genitalerkrankungen ...	118
	<i>Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
1.27	Parasitosen.....	120
	<i>Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
1.28	Sexuell übertragbare Erkrankungen ...	122
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.29	Syphilis.....	128
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.30	Trichomoniasis.....	131
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.31	Unspezifische urogenitale Infektionen.....	132
	<i>P. J. Spachmann</i>	
1.32	Urogenitaltuberkulose	134
	<i>P. J. Spachmann</i>	

2	Uro-Onkologie	139
2.1	Harnblasenkarzinom <i>F. A. Girtner, R. Mayr</i>	139
2.2	Weitere maligne Tumoren der Harnblase <i>G. Gall, R. Mayr</i>	147
2.3	Primäres Harnröhrenkarzinom <i>G. Gakis</i>	153
2.4	Peniskarzinom <i>S. Kälble, P. J. Spachmann</i>	160
2.5	Bösartige Nierentumoren – Nierenzellkarzinom <i>N. Gilbert</i>	166
2.6	Gutartige Nierentumoren: Angiomyolipom und Onkozytom <i>N. Gilbert</i>	172
2.7	Nierentumoren im Kindesalter: Nephroblastom <i>N. Gilbert</i>	175
2.8	Tumoren der Nebennierenrinde: Nebennierenrindenkarzinom <i>N. Gilbert</i>	178
2.9	Tumoren des Nebennierenmarks: Phäochromozytom <i>N. Gilbert</i>	181
2.10	Weitere Tumoren der Nebenniere: Inzidentalom <i>N. Gilbert</i>	183
2.11	Nierenbecken- und Harnleitertumoren <i>M. C. Roesch, M. Matzen, M. W. Kramer</i>	185
2.12	Prostatakarzinom <i>P. Hammerer, L. Manka</i>	190
2.13	Maligne Hodentumoren <i>J. Schrader, M. Schrader</i>	199
2.14	Retroperitoneale Tumoren <i>A. Heidenreich</i>	203
2.15	Morbus Ormond <i>A. Heidenreich</i>	212
3	Andrologie	222
3.1	Induratio penis plastica (Peyronie-Krankheit) <i>I. Sokolakis, G. Hatzichristodoulou</i>	222
3.2	Kongenitale Penisdeviation <i>J. P. Struck</i>	229
3.3	Priapismus <i>J. Ring</i>	233
3.4	Obstruktive Azoospermie <i>M. Schäfer</i>	237
3.5	Ejakulationsstörung <i>D. Klein, G. Pühse</i>	241
3.6	Erektionsstörung/erektile Dysfunktion (ED) <i>D. Klein, G. Pühse</i>	244
3.7	Gynäkomastie <i>F.-M. Köhn, H.-C. Schuppe</i>	249
3.8	Hypogonadismus <i>F.-M. Köhn, H.-C. Schuppe</i>	258
3.9	Männliche Infertilität <i>C. Leiber-Caspers, D. Schlager</i>	275
3.10	Hypoaktive sexuelle Verlangensstörung (HSDD, Libidostörung) <i>D. Schlager, C. Leiber-Caspers</i>	282
3.11	Orgasmusstörungen beim Mann <i>C. Leiber-Caspers, D. Schlager</i>	287
4	Notfälle (Krankheiten, Verletzungen)	292
4.1	Anurie <i>J. Theilmann, A. S. Merseburger</i>	292
4.2	Harnsteinkolik (urologischer Notfall) <i>J. R. Wießmeyer</i>	294
4.3	Akuter Harnverhalt (urologischer Notfall) <i>A. S. Reese, A. S. Merseburger, S. R. Reese</i>	299
4.4	Harnblasenruptur <i>M. H. Schneider</i>	305
4.5	Verletzungen des männlichen äußeren Genitales <i>M. H. Schneider</i>	310
4.6	Nierentrauma <i>A. S. Reese, A. S. Merseburger, S. R. Reese</i>	326

4.7	Paraphimose	334	4.11	Hämaturie (urologischer Notfall)	346
	<i>J. Theilmann, A. S. Merseburger</i>			<i>S. Brozat-Essen</i>	
4.8	Akutes Skrotum	335	4.12	Notfälle durch Manipulation und Fremdkörper (urologischer Notfall) ...	351
	<i>J. Theilmann, A. S. Merseburger</i>			<i>S. Brozat-Essen</i>	
4.9	Harnleiterverletzungen	338	4.13	Urosepsis	356
	<i>S. Brozat-Essen</i>			<i>J. Landmesser, Y. Yang, P. J. Spachmann</i>	
4.10	Harnröhrenverletzungen	342	4.14	Urologische Traumatologie	361
	<i>S. Brozat-Essen</i>			<i>J. Landmesser</i>	
5	Retroperitoneum, Haut, Weichteile	369			
5.1	Dermatosen des äußeren Genitales ...	369			
	<i>U. Raap</i>				
6	Transplantation	382			
6.1	Frühkomplikationen nach Nierentransplantation	382	6.2	Langzeitkomplikationen nach Nierentransplantation	385
	<i>F. Kälble</i>			<i>F. Kälble</i>	
7	Varikozele	392			
7.1	Varikozele	392			
	<i>E. Neumann, W. Kluwe</i>				
8	Benigne Prostatahyperplasie	397			
8.1	Benigne Prostatahyperplasie	397			
	<i>M. Rieken</i>				
9	Harnröhrenstrikturen	409			
9.1	Harnröhrenstrikturen	409			
	<i>S. Tritschler</i>				
10	Inkontinenz des Mannes	414			
10.1	Männliche Belastungsharninkontinenz	414			
	<i>M. Grabbert, R. M. Bauer</i>				
11	Inkontinenz der Frau	420			
11.1	Belastungsharninkontinenz bei der Frau	420	11.2	Überaktive Blase und Drangharninkontinenz bei der Frau ...	425
	<i>R. M. Bauer, M. Grabbert</i>			<i>T. Bschleipfer, I. Karl</i>	

12	Pathologie der weiblichen Harnröhre.....	432
12.1	Meatusstenose der weiblichen Harnröhre	432
	<i>E. K. Berg</i>	
12.2	Periurethrale Zysten, Urethradivertikel und Meatusstenosen der weiblichen Harnröhre	434
	<i>E. K. Berg</i>	
13	Kinderurologie.....	443
13.1	Harnwegsinfektionen bei Kindern.....	443
	<i>F. Wagenlehner, R. Beetz</i>	
13.2	Vesikoureteraler Reflux bei Kindern ...	451
	<i>J. Oswald, B. Haid</i>	
13.3	Kindliche Leistenhernie.....	465
	<i>S. Kargl</i>	
13.4	Enuresis und nicht organische (funktionelle) Harninkontinenz bei Kindern und Jugendlichen.....	471
	<i>R. Stredele</i>	
13.5	Neurogene Harnblasenfunktionsstörungen bei Kindern und Jugendlichen	475
	<i>O. Gross, T. M. Kessler, M. Horst Lüthy</i>	
13.6	Gonadendysgenese.....	481
	<i>R. Stein, T. Nientiedt, N. Younsi</i>	
13.7	Sinus urogenitalis.....	486
	<i>R. Stein, T. Nientiedt, N. Younsi</i>	
13.8	Blasenektrophie-Epispadie-Komplex (BEEK).....	492
	<i>M. Promm, W. H. Rösch</i>	
13.9	Harnblasendivertikel.....	498
	<i>C. A. Jilg</i>	
13.10	Harnröhrendivertikel.....	508
	<i>W. Kluwe, J. Klima-Frysch</i>	
13.11	Urethralklappen	511
	<i>W. Kluwe, J. Klima-Frysch</i>	
13.12	Männliche Urethraduplikatur	515
	<i>W. Kluwe, J. Klima-Frysch</i>	
13.13	Meatusenge	518
	<i>W. Kluwe, J. Klima-Frysch</i>	
12.3	Urethralpolyp, -karunkel, -prolaps der weiblichen Harnröhre	438
	<i>E. K. Berg</i>	
13.14	Hypospadie.....	521
	<i>W. Kluwe, J. Klima-Frysch</i>	
13.15	Phimose.....	524
	<i>S. Hein, M. Schönthaler</i>	
13.16	Hodenhochstand bei Kindern	527
	<i>M. Schönthaler</i>	
13.17	Hydrozele bei Kindern.....	532
	<i>M. Schönthaler</i>	
13.18	Doppelniere	535
	<i>E. Neumann, W. Kluwe</i>	
13.19	Zystische Nierenerkrankungen.....	537
	<i>T. Benzing, M. C. Liebau</i>	
13.20	Megaureter.....	550
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.21	Ureterabgangsstenose	558
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.22	Ureterdivertikel.....	564
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.23	Ureterduplikatur.....	567
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.24	Ureterektopie	572
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.25	Ureterozele.....	577
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.26	Ureterstenosen	582
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.27	Ureterklappen	586
	<i>E. S. Hartmann Roca</i>	
13.28	Varianten der Geschlechtsentwicklung	590
	<i>R. Stein, T. Nientiedt, N. Younsi</i>	

14	Neurogene Harnblasenfunktionsstörungen	599
14.1	Neurogene Harnblasenfunktionsstörungen	599
	<i>O. Gross, T. M. Kessler</i>	
15	Uro-Gynäkologie	608
15.1	Endometriose der ableitenden Harnwege	608
	<i>I. Juhasz-Böss, J. Grimm</i>	
16	Urologie in der Schwangerschaft	618
16.1	Harnstauungsniere in der Schwangerschaft	618
	<i>T. Kälble, K. Wiens</i>	
16.2	Harnwegsinfektionen in der Schwangerschaft	622
	<i>M. Haccius, M. May</i>	
	16.3 Urolithiasis in der Schwangerschaft ...	627
	<i>A. Miernik, J. Franz</i>	
	Sachverzeichnis	635