

# Inhaltsverzeichnis

## Diagnostische Urethrozystoskopie

<b>1 Durchführung der Urethrozystoskopie .....</b>	<b>2</b>	<b>5 Entzündliche Veränderungen .....</b>	<b>54</b>
1.1 Allgemeines <i>A. Heidenreich, S. Wille</i> .....	2	5.1 Urethritis <i>S. Wille</i> .....	54
1.2 Photodynamische Diagnostik <i>C.-H. Ohlmann</i> .....	4	5.2 Zystitis <i>S. Wille</i> .....	56
1.3 Instrumentarium <i>A. Heidenreich, S. Wille</i> .....	6	5.3 Spezifische Entzündungen <i>S. Wille</i> .....	62
1.4 Vorbereitung des Patienten <i>A. Heidenreich, S. Wille</i> .....	10	5.4 Fisteln <i>S. Wille</i> .....	64
1.5 Geschlechtsspezifische Besonderheiten <i>A. Heidenreich, S. Wille</i> .....	12	<b>6 Urolithiasis .....</b>	<b>66</b>
1.6 Besonderheiten im Kindesalter <i>W. H. Rösch, A.-K. Ebert</i> .....	14	6.1 Urethrasteine <i>P. Liske, S. Lahme</i> .....	66
<b>2 Normale Anatomie und Leitstrukturen ...</b>	<b>20</b>	6.2 Blasensteine <i>P. Liske, S. Lahme</i> .....	68
2.1 Anatomie <i>D. Thüer, A. Heidenreich</i> .....	20	<b>7 Tumoren .....</b>	<b>70</b>
2.2 Zystoskopische Leitstrukturen <i>D. Thüer</i> .....	24	7.1 Tumoren der Urethra <i>C.-H. Ohlmann, A. Heidenreich</i> .....	70
<b>3 Anatomische Normvarianten .....</b>	<b>28</b>	7.2 Primäre Harnblasentumoren <i>C.-H. Ohlmann, A. Heidenreich</i> .....	72
3.1 Normvarianten der Urethra <i>M. Poyi Kamdem, S. Wille</i> .....	28	7.3 Sekundäre Harnblasentumoren <i>C.-H. Ohlmann, A. Heidenreich</i> .....	78
3.2 Normvarianten der Harnblase <i>M. Poyi Kamdem, S. Wille</i> .....	32	<b>8 Pathologische Veränderungen im Kindesalter .....</b>	<b>80</b>
<b>4 Anatomische Anomalien .....</b>	<b>34</b>	8.1 Kongenitale Anomalien der Urethra <i>W. H. Rösch, A.-K. Ebert</i> .....	80
4.1 Urethrastrukturen <i>S. Wille</i> .....	34	8.2 Kongenitale Anomalien der Blase <i>W. H. Rösch, A.-K. Ebert</i> .....	84
4.2 Urethradivertikel <i>S. Wille</i> .....	38	8.3 Erworbene Erkrankungen der Urethra <i>W. H. Rösch, A.-K. Ebert</i> .....	88
4.3 Sphinkter- oder Blasenhalssklerose <i>S. Wille</i> .....	40	8.4 Zystitis <i>W. H. Rösch, A.-K. Ebert</i> .....	92
4.4 Prostatahyperplasie <i>S. Wille</i> .....	42	8.5 Besondere Zystitisformen <i>W. H. Rösch, A.-K. Ebert</i> .....	94
4.5 Anomalien der Ureterostien <i>S. Wille</i> .....	44	8.6 Tumoren der Blase <i>W. H. Rösch, A.-K. Ebert</i> .....	96
4.6 Blasendivertikel und Balkenblase <i>S. Wille</i> .....	48		
4.7 Harnblase nach radikaler Prostatektomie <i>S. Wille</i> .....	50		
4.8 Orthotope Neoblase <i>S. Wille</i> .....	52		

## **Diagnostische Ureterorenoskopie**

<b>9 Durchführung der Ureterorenoskopie .... 100</b>	
9.1 Allgemeines <i>S. Wille</i> .....	100
9.2 Instrumentarium <i>S. Wille</i> .....	104
9.3 Vorbereitung des Patienten und geschlechts- spezifische Besonderheiten <i>S. Wille</i> .....	106
9.4 Besonderheiten im Kindesalter <i>A.-K. Ebert, W. H. Rösch</i> .....	108
<b>10 Pathologische Veränderungen ..... 110</b>	
10.1 Primäre Entzündungen <i>O. Gralla</i> .....	110
10.2 Sekundäraffekte durch endoluminale Katheter <i>O. Gralla</i> .....	112
10.3 Nieren- und Uretersteine <i>P. Liske, S. Lahme</i> .....	114
10.4 Tumoren des Ureters <i>D. Pfister, A. Heidenreich</i> .....	118

## **Anhang**

<b>TNM-Klassifikation und WHO-Grading für Tumoren .....</b>	124
<b>Abbildungsnachweis .....</b>	125
<b>Sachverzeichnis .....</b>	127