

Inhaltsverzeichnis

	Grundlagen zu Blasenfunktionsstörungen in der Praxis	14
1.1.	Definition.....	14
1.2.	Klinik.....	14
1.3.	Anatomische und physiologische Grundlagen.....	14
1.4.	Neurogene Harnspeicherstörungen.....	16
1.5.	Nicht-neurogene Blasenspeicherstörungen.....	17
1.6.	Diagnostik.....	17
	Pharmakologische Grundlagen zur anticholinergen Therapie bei Blasenfunktionsstörungen	22
2.1.	Physiologische Grundlagen.....	22
2.2.	Blasenfunktionsstörungen und Detrusorüberaktivität.....	23
2.3.	Therapie von Blasenfunktionsstörungen mit Anticholinergika.....	23
2.3.1.	Tropiumchlorid.....	26
2.3.2.	Oxybutynin.....	27
2.3.3.	Propiverin.....	28
2.3.4.	Tolterodin.....	28
2.3.5.	Fesoterodin.....	28
2.3.6.	Darifenacin.....	29
2.3.7.	Solifenacin.....	29
2.3.8.	Desfesoterodin.....	29
	Anticholinerge Therapie bei idiopathischer OAB (nicht-neurogener Blase)	32
3.1.	Einleitung/Hintergrund.....	32
3.2.	Diagnostik bei idiopathischer OAB.....	32
3.3.	Therapie.....	33
3.4.	Anticholinergika.....	34
3.5.	Kontraindikationen und Nebenwirkungen.....	34
	Anticholinerge Therapie bei neurogenen Blasenfunktionsstörungen	38
4.1.	Einleitung/Hintergrund.....	38
4.2.	Diagnostik bei neurogener Blasenfunktionsstörung.....	38
4.3.	Therapie.....	39
4.4.	Anticholinergika.....	39
4.5.	Nebenwirkungen.....	40
	Behandlung des älteren Patienten	44
5.1.	Einleitung.....	44
5.2.	Besonderheiten des geriatrischen Patienten.....	44
5.3.	Alterserkrankungen mit Einfluss auf die Harnblase.....	46
5.4.	Behandlung des älteren Patienten.....	47
5.5.	Anticholinerge Therapie bei älteren Patienten.....	48

	Anticholinerge Therapie in der Kinderurologie	54
6.1.	Einleitung/Hintergrund	54
6.2.	Besonderheiten des Kindesalters	54
6.3.	Indikationen	55
6.4.	Kontraindikationen und Nebenwirkungen	56
	Neue Entwicklungen und Applikationsformen	60
7.1.	Einleitung	60
7.2.	Orale Applikationsformen	60
7.3.	Parenterale Applikationsformen	62
7.4.	Schlussfolgerung	63
	Therapierefraktäre Harninkontinenz	66
8.1.	Therapierefraktäre Belastungsinkontinenz	66
8.2.	Therapieresistente Überaktive Blase	66
8.3.	Compliance und patientenseitige Faktoren	66
8.4.	Die Inkontinenzdiagnose	68
8.5.	Pharmakologie der eingesetzten Substanzen	69
8.6.	Reservetherapie	71
	Index	78