

Inhalt

Einleitung	
H. Sommerkamp	1
<i>Grundlagen und Diagnostik</i>	5
Ultrastrukturelle Befunde bei erektiler Dysfunktion	
F. Kulvelis, J. Staubesand	7
Besonderheiten der Innervation des Corpus cavernosum	
J. Staubesand, F. Kulvelis	15
Mögliche postganglionäre sympathische und parasympathische Neurotransmitter der Erektion	
C. G. Stief	21
Der SKAT-Test in der Diagnostik der erektilen Dysfunktion	
W. Bähren, H. Gall, W. Scherb, G. Holzki, C. Sparwasser	29
Doppler-Sonographie der Penisarterien	
K.-P. Jünemann	39
Funktionelle Untersuchung der Penisarterien mit gepulster Doppler-Sonographie	
S. C. Müller	53
Die Diagnostik des kavernös-venösen Okklusionsmechanismus (Pharmako-Kavernosometrie) und dessen radiologische Darstellung (Pharmako-Kavernosographie)	
C. G. Stief, U. Koppermann, U. Wetterauer	61
<i>Intrakavernöse Pharmakotherapie</i>	69
Ein kurzer historischer Abriß über die Entwicklung der vasoaktiven Substanzen in Diagnostik und Therapie der erektilen Dysfunktion	
C. G. Stief	71
Schwellkörper-Autoinjektionstherapie mit Papaverin-Monosubstanz – eine mittelfristige Verlaufsbeobachtung	
J. Rudnick, W. Weidner	75

Die intrakavernöse Pharmakotherapie mit der Kombination von Papaverin und Phentolamin	
U. Wetterauer	81
Prostaglandin E1 zur Therapie der erektilen Dysfunktion	
W. Stackl	91
<i>Nebenwirkungen und Risiken</i>	<i>97</i>
Komplikationen der Schwellkörper-Injektionstherapie	
U. Wetterauer, C. G. Stief	99
Therapie der prolongierten Erektion	
K.-P. Jünemann, D. Potempa, M. Löbelenz, P. Alken	109
Schwellkörperfibrose bei Langzeittherapie	
S. C. Müller	119
<i>Akzeptanz und juristische Aspekte</i>	<i>121</i>
Auswirkungen der Schwellkörper-Autoinjektionstherapie (SKAT) auf Psyche und Partnerschaft bei Patienten mit chronischer erektiler Dysfunktion	
W. Bähren, W. Scherb, H. Gall, R. Beckert, G. Holzki	123
Injektionspen „ANDROPEN“ – Injektionshilfe für die Schwellkörper-Autoinjektionstherapie (SKAT)	
W. F. Thon, E. Seidl, A. E. J. L. Kramer, U. Jonas	135
Gutachterliche Aspekte der erektilen Dysfunktion	
J. E. Altwein	139
Schlußbemerkungen zur Anwendung vasoaktiver Substanzen in Diagnostik und Therapie der erektilen Dysfunktion	
U. Wetterauer	147
Verzeichnis der Abkürzungen	153
Verzeichnis der Autoren	155