

Inhaltsverzeichnis

Plastisch-rekonstruktive Chirurgie

1	Grundlagen und Prinzipien				15
1.1	Ätiologie vulvovaginaler Defekte.....	15	1.3	Ätiologie penoskrotaler Defekte.....	18
	<i>D. Ulrich</i>			<i>G. Djedovic, U. M. Rieger</i>	
1.2	Prinzipien der Vulvarekonstruktion ...	17	1.4	Prinzipien der Penis- und Skrotum- rekonstruktion	18
	<i>D. Ulrich</i>			<i>G. Djedovic, U. M. Rieger</i>	
2	Techniken				21
2.1	Grundlagen.....	21	2.3.3	Lappenplastik der A. obturatoria R. anterior.....	44
	<i>P. H. Zeplin</i>			<i>P. H. Zeplin</i>	
2.1.1	Hauttransplantation	21			
	<i>P. H. Zeplin</i>		2.4	Lappenplastiken aus der Gesäßregion .	46
2.1.2	Lappenplastiken: Grundlagen.....	21			
	<i>P. H. Zeplin</i>		2.4.1	Lappenplastik der A. glutealis inferior (I-GAP)	46
2.1.3	Filler und Lipofilling in der Genital- chirurgie.....	24		<i>P. H. Zeplin, D. Ulrich</i>	
	<i>R. Ferrara</i>		2.4.2	Perforator-Propeller-Lappenplastik zur Weichteilrekonstruktion im Genital- bereich	48
2.1.4	Lasertherapie	27		<i>R. G. Jakubietz</i>	
	<i>R. W. Gansel</i>		2.5	Lappenplastiken aus der Oberschenkel- region.....	49
2.2	Lappenplastiken aus der Unterbauch- und Leistenregion.....	30	2.5.1	Mediale, anteriore, anteromediale und dorsale Oberschenkellappenplastik	49
				<i>P. H. Zeplin, D. Ulrich</i>	
2.2.1	Muskellappenplastiken des Musculus rectus abdominis (VRAM, TRAM).....	30	2.5.2	Lappenplastik des Musculus gracilis	52
	<i>P. H. Zeplin, D. Ulrich</i>			<i>P. H. Zeplin, D. Ulrich</i>	
2.2.2	Deep Inferior Epigastric Artery Perforator (DIEP)-Lappenplastik	33	2.5.3	Lappenplastik des Musculus rectus femoris	54
	<i>D. Ulrich</i>			<i>P. H. Zeplin</i>	
2.2.3	Mons-pubis- und suprapubische Lappen- plastik	35	2.5.4	Anterior lateral Thigh Perforator-Lappen- plastik (ALT)	56
	<i>P. H. Zeplin</i>			<i>P. H. Zeplin, D. Ulrich</i>	
2.2.4	Leistenlappen.....	37	2.5.5	Lappenplastik des Musculus tensor fasciae latae (TFL)	58
	<i>I. Kuhfuss, S. Hoormann, P. H. Zeplin</i>			<i>P. H. Zeplin</i>	
2.3	Lappenplastiken aus der Vulvo- perinealregion.....	39	2.6	Kombinierte Lappenplastiken.....	60
				<i>D. Ulrich</i>	
2.3.1	Lappenplastiken der A. pudenda interna..	39			
	<i>D. Ulrich, P. H. Zeplin</i>				
2.3.2	Lappenplastiken der A. pudenda externa (DEPA-Flap)	43			
	<i>P. H. Zeplin</i>				

2.7	Behandlung von Komplikationen.	62	2.10	Behandlung spezieller Krankheits- bilder	71
	<i>D. Ulrich</i>				
2.8	Labia-minora-Rekonstruktion.	66	2.10.1	Rekonstruktive Chirurgie nach genitaler Mutilation.	71
	<i>P. H. Zeplin, M. Nuwayhid</i>			<i>R. B. Karim, J. J. Dekker</i>	
2.8.1	Ätiologie von Defekten der Labia minora. .	66	2.10.2	Induratio penis plastica	75
2.8.2	Anteriore und posteriore Labia-minora- YV-Lappenplastik	66		<i>A. El-Sewefi</i>	
2.8.3	Anteriore und posteriore Cross-labial- Lappenplastik	66	2.10.3	Nekrotisierende Faszitis	78
				<i>G. Djedovic, U. M. Rieger</i>	
2.9	Penis- und Skrotumrekonstruktion.	68	2.10.4	Lichen sclerosus et atrophicus.	81
	<i>G. Djedovic, U. M. Rieger</i>			<i>P. Stosius</i>	
2.9.1	Penisrekonstruktion	68	2.10.5	Narben und Neurome	84
2.9.2	Skrotumrekonstruktion	69		<i>D. Ulrich</i>	

Funktionell-ästhetische Chirurgie

3	Funktionell-ästhetische Intimchirurgie bei der Frau	89			
3.1	Grundlagen	89	3.4	Hymenoplastik	116
	<i>P. H. Zeplin, A. Borkenhagen</i>			<i>P. H. Zeplin</i>	
3.1.1	Anatomie	89	3.4.1	Indikation	116
3.1.2	Physiologische Normen	89	3.4.2	Operative Technik	116
3.1.3	Anamnese und präoperative Vorbereitungen	90	3.5	Perineoplastik	116
				<i>M. Nuwayhid, P. H. Zeplin</i>	
3.2	Labiaplastie	91	3.5.1	Indikation	117
3.2.1	Labia majora	91	3.5.2	Operative Technik	117
	<i>U. E. Ziegler, D. von Lukowicz, P. H. Zeplin</i>		3.6	Mons-pubis-Straffung	117
3.2.2	Labia minora	94		<i>U. E. Ziegler, P. H. Zeplin</i>	
	<i>D. von Lukowicz, S. Schinner, M. Nuwayhid, P. H. Zeplin</i>		3.6.1	Prinzip	117
3.3	Praeputium clitoridis	111	3.6.2	Operative Techniken	118
	<i>M. Nuwayhid, D. von Lukowicz, S. Schinner, P. H. Zeplin</i>		3.6.3	Komplikationen und Komplikations- management	120
3.3.1	Indikation	111	3.7	Kolporrhaphie (Vaginalstraffung)	120
3.3.2	Klassifikation und mögliche Techniken der Präputioplastik	112		<i>R. W. Gansel, M. Nuwayhid, P. H. Zeplin, F. Schneider-Affeld</i>	
3.3.3	Operative Techniken	112	3.7.1	Grundlagen	120
			3.7.2	Posteriore Kolporrhaphie	121
			3.7.3	Bilaterale Kolporrhaphie	121
			3.7.4	Laserkolporrhaphie	121

4	Funktionell-ästhetische Intimchirurgie beim Mann	127
4.1	Grundlagen	127
	<i>A. El-Seweifi, P. H. Zeplin</i>	
4.1.1	Anatomie	127
4.1.2	Anamnese und präoperative Vorbereitungen	127
4.2	Phalloplastik	127
	<i>A. El-Seweifi</i>	
4.2.1	Verlängernde Phalloplastik	128
4.2.2	Penisaugmentation	129
4.2.3	Glansaugmentation	131
4.3	Skrotumpexie	133
	<i>A. El-Seweifi, M. Nuwayhid, P. H. Zeplin</i>	
4.3.1	Operationsverfahren	133
4.3.2	Postoperative Nachsorge	135
4.3.3	Komplikationen	136
5	Transsexualismus	138
5.1	Grundlagen	138
	<i>U. M. Rieger, G. Djedovic, M. Sohn, S. Morath, J. Schaff</i>	
5.2	Mann-zu-Frau (MzF)-Transsexualität	138
	<i>S. Morath, J. Schaff</i>	
5.2.1	Historie	138
5.2.2	Behandlungsziel	138
5.2.3	Abfolge der operativen Eingriffe	138
5.2.4	Vorbereitung zur Operation	139
5.2.5	Lagerung	140
5.2.6	Operationstechnik	140
5.2.7	Postoperativer Verband	142
5.2.8	Postoperative Phase	142
5.2.9	Nachbehandlung	142
5.2.10	Korrekturoperationen	143
5.2.11	Komplikationen	143
5.3	Frau-zu-Mann (FzM)-Transsexualität	145
5.3.1	Hintergrund	145
	<i>U. M. Rieger, G. Djedovic, M. Sohn, S. Morath, J. Schaff</i>	
5.3.2	Penoidkonstruktion mittels freier Arteria-radialis-Lappenplastik	146
	<i>U. M. Rieger, G. Djedovic, M. Sohn</i>	
5.3.3	Penoidkonstruktion mittels gestielter ALT-Lappenplastik	149
	<i>J. Schaff, S. Morath</i>	
	Sachverzeichnis	155