

Lappenplastiken und Transplantate im Kopf-Hals-Bereich

Expertise Plastische Chirurgie

Bearbeitet von
Herausgegeben von Stephan H. Lang, Friedrich Bootz, und Stephan Remmert

1. Auflage 2018. Buch inkl. Online-Nutzung. 152 S. Mit Online-Version in der eRef. Gebunden
ISBN 978 3 13 198161 5
Format (B x L): 23 x 31 cm

Weitere Fachgebiete > Medizin > Chirurgie > Plastische, Rekonstruktive & Kosmetische Chirurgie

Zu [Leseprobe](#) und [Sachverzeichnis](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text 'beck-shop.de' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'i' in 'shop' are three red dots of increasing size. Below the main text, 'DIE FACHBUCHHANDLUNG' is written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	12
	<i>Stephan Lang, Friedrich Bootz, Stephan R Emmert</i>	
1.1	Literatur	12
2	Klassifikation	14
	<i>Stephan Lang</i>	
2.1	Einleitung	14
2.2	Kriterien zur Klassifikation	14
2.2.1	Lokalisation der Entnahmestelle zum Defekt und Methode der Gewebeübertragung	14
2.2.2	Zugrunde liegende Gefäßversorgung und Gewebezusammensetzung	14
2.3	Weiterführende Nomenklatur	15
2.3.1	Axial Pattern Flaps	15
2.3.2	Random Pattern Flaps	15
2.3.3	Myokutane Lappen	16
2.3.4	Fasziokutane Lappen	16
2.3.5	Mikrochirurgisch revaskularisierte Transplantate ..	16
2.3.6	Perforatorlappen	16
2.4	Literatur	18
3	Technik der Mikrogefäßnaht	21
	<i>Stephan R Emmert</i>	
3.1	Einleitung	21
3.2	Instrumentarium	21
3.3	Übungen zur mikrovaskulären Chirurgie	22
3.3.1	Knotenübungen mittels Mikroskop oder Lupenbrille	22
3.3.2	Mikrogefäßanastomosen im Tierexperiment	23
3.4	Mikrogefäßanastomosen in der klinischen Anwendung	25
3.5	Intraoperative Probleme und Komplikationen	26
3.6	Literatur	28
4	Lappen	30
4.1	Faszien- oder fasziokutane Lappen	30
4.1.1	Deltapektorallappen	30
	<i>Konrad Sommer</i>	
4.1.2	Paramedianer Stirnlappen	35
	<i>Stefan Mattheis</i>	
4.1.3	Temporoparietaler Fasziennappen	39
	<i>Barbara Wollenberg</i>	
4.2	Muskel- oder myokutane Lappen	45
4.2.1	Infrahyoidaler Muskelfasziennappen	45
	<i>Stephan R Emmert</i>	
4.2.2	Musculus-pectoralis-major-Lappen	55
	<i>Stephan Lang</i>	
4.2.3	Musculus-latissimus-dorsi-Lappen	61
	<i>Stefan Mattheis</i>	
4.3	Literatur	65
4.3.1	Faszien- oder fasziokutane Lappen	65
4.3.2	Muskel- oder myokutane Lappen	66
5	Transplantate	69
5.1	Faszien- oder fasziokutane Transplantate	69
5.1.1	Radialistransplantat	69
	<i>Friedrich Bootz</i>	
5.1.2	Laterales Oberarmtransplantat	79
	<i>Andreas Gerstner</i>	
5.1.3	Anterolaterales Oberschenkeltransplantat (Anterolateral Thigh Flap = ALT)	85
	<i>Carl-Peter Cornelius, Michael Ehrenfeld und Marcus Lehnhardt</i>	
5.1.4	Skapula- und Paraskapulatransplantat (fasziokutane und ossäre Varianten)	91
	<i>Konrad Sommer, Stephan R Emmert, Carl-Peter Cornelius und Michael Ehrenfeld</i>	
5.2	Ossäre Transplantate	108
5.2.1	Mikrochirurgisch revaskularisiertes Beckenkammtransplantat	108
	<i>Michael Ehrenfeld, Carl-Peter Cornelius und Gerson Mast</i>	
5.2.2	Revaskularisiertes Fibulatransplantat	117
	<i>Carl-Peter Cornelius und Michael Ehrenfeld</i>	

5.3	Literatur	131		
5.3.1	Faszien- oder fasziokutane Transplantate.....	131		
5.3.2	Ossäre Transplantate.....	133		
6	Komplikationen der Mikrogefäßchirurgie	137		
	<i>Friedrich Bootz</i>			
6.1	Einleitung	137	6.3	Postoperative Überwachung (Monitoring)
6.2	Komplikationen	137	6.4	Literatur
6.2.1	Komplikationen an der Gefäßanastomose.....	137		
6.2.2	Blutung in der Empfängerregion.....	140		
6.2.3	Komplikationen an der Entnahmestelle	141		
	Sachverzeichnis			143