

Inhaltsverzeichnis

Allgemeiner Teil

ALLGEMEINE GRUNDLAGEN

- 1 Übersicht über die Plastische Chirurgie 2
- 2 Wundheilung und -behandlung 4

THERAPEUTISCHE GRUNDLAGEN

- 3 Die plastisch-chirurgische Wundversorgung 6
- 4 Mikrochirurgische Prinzipien 8
- 5 Die rekonstruktive Leiter 10
- 6 Forschung und Tissue Engineering 14

Spezieller Teil

REKONSTRUKTIVE CHIRURGIE

- 7 Dermatologische Erkrankungen 18
- 8 Rekonstruktion im Kopfbereich 20
- 9 Rekonstruktion von Nase und Ohren 22
- 10 Rekonstruktion der unteren Extremität 24
- 11 Rekonstruktion am Rumpf 27
- 12 Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten 28

REKONSTRUKTION VON NERVALEN SCHÄDEN

- 13 Rekonstruktion nervaler Schäden 30
- 14 Rekonstruktion bei Fazialisparese 32
- 15 Nervenkompressionssyndrome 34

BRUSTCHIRURGIE

- 16 Grundlagen der Brustchirurgie 36
- 17 Erkrankungen der Brust 38
- 18 Rekonstruktion der Brust 40
- 19 Mammaaugmentation 44
- 20 Mastopexie und Mammareduktionsplastik 46

ÄSTHETISCHE CHIRURGIE

- 21 Abdominoplastik und Liposuktion 48
- 22 Hautrejuvenation 50
- 23 Facelift und Blepharoplastik 52
- 24 Rhino- und Otoplastik 54
- 25 Haartransplantation 56

HANDCHIRURGIE

- 26 Grundlagen der Handchirurgie 58
- 27 Operationen an der Hand 60
- 28 Knöchelverletzungen 62
- 29 Verletzungen der Sehnen 64
- 30 Weichteilschäden, Replantation und Infektionen 66
- 31 Morbus Dupuytren und Tendovaginitiden 68
- 32 Handgelenkschirurgie 70

VERBRENNUNGSCHIRURGIE

- 33 Verbrennungen: Grundlagen 72
- 34 Verbrennungen: Therapie 74

Fallbeispiele

- 35 Fall 1: Aus der handchirurgischen Sprechstunde 78
- 36 Fall 2: Suspekta Hautveränderungen 79
- 37 Fall 3: Unfall auf der Baustelle 80
- 38 Fall 4: Brustsprechstunde 81

Anhang

- 39 Tabellen 84
- 40 Abbildungsverzeichnis 86
- 41 Register 87