

Inhaltsverzeichnis

I	Allgemeine chirurgische Grundlagen	1	II	Weichteilchirurgie	171
1	Chirurgische Asepsis	3	15	Haut	173
	Theresa Welch Fossum			Cheryl S. Hedlund	
2	Desinfektion und Sterilisation	11	16	Auge	275
	Theresa Welch Fossum			Cheryl S. Hedlund	
3	Räumlichkeiten, Ausrüstung und Personal	17	17	Ohr	307
	Theresa Welch Fossum			Theresa Welch Fossum	
4	Reinigung und Desinfektion des chirurgischen Bereichs	21	18	Bauchhöhle	335
	Theresa Welch Fossum			Theresa Welch Fossum	
5	Prä- und intraoperative Versorgung des chirurgischen Patienten	25	19	Verdauungsapparat	359
	Theresa Welch Fossum			Cheryl S. Hedlund, Theresa Welch Fossum	
6	Vorbereitung des Operationsfeldes	35	20	Leber	559
	Theresa Welch Fossum			Theresa Welch Fossum	
7	Vorbereitung des Operationsteams	41	21	Gallenblase und Gallengänge	591
	Theresa Welch Fossum			Theresa Welch Fossum	
8	Chirurgisches Instrumentarium	51	22	Endokrine Organe	605
	Theresa Welch Fossum			Theresa Welch Fossum	
9	Nahtmaterialien, Nahttechniken und Blutstillung	61	23	Hämolymphatisches System	651
	Theresa Welch Fossum			Theresa Welch Fossum	
10	Infektionen bei chirurgischen Eingriffen und geeignete Antibiose	83	24	Niere und Harnleiter	671
	Theresa Welch Fossum, Michael D. Willard			Theresa Welch Fossum	
11	Postoperatives Vorgehen	95	25	Blase und Harnröhre	701
	Michael D. Willard, Howard B. Seim, III			Theresa Welch Fossum	
12	Grundlagen der Physiotherapie	117	26	Reproduktionsorgane und Genitalien	741
	Kim Knap, Ann L. Johnson, Kurt S. Schulz			Cheryl S. Hedlund	
13	Perioperatives multimodales Schmerzmanagement	139	27	Kardiovaskuläres System	817
	Gwendolyn L. Carroll			Theresa Welch Fossum	
14	Minimal-invasive Chirurgie	157	28	Obere Atemwege	861
	Michael D. Willard, Kurt S. Schulz			Cheryl S. Hedlund	
			29	Untere Atemwege: Lunge und Thorax	915
				Theresa Welch Fossum	
			30	Untere Atemwege: Pleurahöhle und Zwerchfell	947
				Theresa Welch Fossum	

III Orthopädie	983	IV Neurochirurgie	1417
31 Grundlagen der orthopädischen Chirurgie und Frakturbehandlung	985	36 Allgemeine Neurochirurgie	1419
Ann L. Johnson		Howard B. Seim, III	
32 Spezielle Frakturen	1071	37 Gehirnochirurgie	1441
Ann L. Johnson		Howard B. Seim, III	
33 Gelenkerkrankungen	1199	38 Halswirbelsäule	1461
Kurt S. Schulz		Howard B. Seim, III	
34 Verletzungen und Erkrankungen der Muskeln und Sehnen	1377	39 Thorakolumbale Wirbelsäule	1515
Kurt S. Schulz		Howard B. Seim, III	
35 Weitere Erkrankungen der Knochen und Gelenke	1393	40 Lumbosakrale Wirbelsäule	1545
Kurt S. Schulz		Howard B. Seim, III	
		41 Nicht-chirurgische Erkrankungen der Wirbelsäule	1565
		Howard B. Seim, III	
		Sachregister	1575