

# Inhaltsverzeichnis

I	<b>Chirurgische Prinzipien und Grundlagen . . . . .</b>	1	<b>15</b>	<b>Grundlagen der minimalinvasiven Chirurgie</b> Ingo Leister und Heinz Becker . . . . .	219
1	<b>Prinzipien der Indikationsstellung, Kontraindikationen und Risikoanalyse</b> Heinz Becker . . . . .	3	<b>16</b>	<b>Leistenhernie – offene Verfahren</b> Christian Wilhelm Kley . . . . .	237
2	<b>Perioperative Medizin und Intensivmedizin</b> Marian Grade und Michael Quintel . . . . .	9	<b>17</b>	<b>Leistenhernie – endoskopische Verfahren</b> Ingo Leister und Heinz Becker . . . . .	257
3	<b>Schock</b> Katharina Holzer . . . . .	27	<b>18</b>	<b>Narbenhernie</b> Claus Langer und Heinz Becker . . . . .	267
4	<b>Blutungen und Thrombosen</b> Hanno Riess . . . . .	41	<b>19</b>	<b>Appendizitis</b> Claus Franke . . . . .	277
5	<b>Wunde und Wundmanagement</b> Stefan Stozek und Peter M. Markus . . . . .	63	<b>20</b>	<b>Milz</b> Hubertus J. C. Wenisch . . . . .	283
6	<b>Chirurgische Infektionen: Prophylaxe und Therapie</b> Ansgar Röhrborn und Wilhelm Gross-Weege . . . . .	77	<b>21</b>	<b>Retroperitoneum</b> Frank P. Schulze und Heinz Becker . . . . .	297
7	<b>Perioperative Ernährung</b> Jörg-Peter Ritz . . . . .	101	<b>22</b>	<b>Proktologie</b> Wilhelm-Ulrich Schmidt und Rudolf Hesterberg . . . . .	311
8	<b>Schmerztherapie</b> Christian J. P. Simanski, Edmund A. M. Neugebauer und Maximilian Warntjen . . . . .	113	<b>III</b>	<b>Notfallchirurgie</b> . . . . .	349
9	<b>Evidenzbasierte Chirurgie und Qualitätssicherung</b> Peter M. Markus . . . . .	129	<b>23</b>	<b>Akutes Abdomen</b> Kia Homayounfar und Annegret Müller-Dornieden . . . . .	351
10	<b>Chirurgie und neue Entgeltsysteme</b> Hartwig Bauer . . . . .	137	<b>24</b>	<b>Peritonitis</b> Kia Homayounfar . . . . .	363
11	<b>Chirurgie und Recht</b> Klaus Ulsenheimer . . . . .	147	<b>25</b>	<b>Ileus</b> Rolf Schlemminger und Heinz Becker . . . . .	375
II	<b>Allgemeinchirurgie/Common Trunk . . . . .</b>	163	<b>26</b>	<b>Gastrointestinale Blutung</b> Klaus-Peter Thon und Susanne Thon . . . . .	399
12	<b>Grundlagen der chirurgischen Naht</b> Peter M. Markus . . . . .	165	<b>27</b>	<b>Abdominales Trauma</b> Hubertus J. C. Wenisch . . . . .	417
13	<b>Diagnostische und interventionelle Sonografie</b> Heinrich O. Steitz . . . . .	175	<b>IV</b>	<b>Thoraxtrauma</b> Sebastian Dango, Marc Hinterhaner und B. Michael Ghadimi . . . . .	429
14	<b>Endoskopische Verfahren in der Chirurgie</b> Karl E. Grund . . . . .	199	<b>28</b>	<b>Tumorchirurgie</b> . . . . .	443
			<b>29</b>	<b>Malignes Melanom und andere Hauttumoren</b> Jörg Hauser und Daniel J. Tilkorn . . . . .	445

**XII      Inhaltsverzeichnis**

<b>30</b>	<b>Weichgewebssarkome</b>	
	Hans U. Steinau, Lars Podleska, Jörg Hauser . . . . .	<b>471</b>
<b>31</b>	<b>Plastisch-rekonstruktive Eingriffe bei Weichgewebsdefekten</b>	
	Hans U. Steinau, Stefan Langer, Lars Podleska, Jörg Hauser . . . . .	<b>481</b>
<b>V</b>	<b>Anhang</b> . . . . .	<b>497</b>