

Inhaltsverzeichnis

I	Rahmenbedingungen der OTA - Ausbildung	
1	Gesetzgebung der OTA-Ausbildung	3
	<i>Heike Richter, Ralf Neiheiser</i>	
2	Berufsbezogene Rechte	7
	<i>Judith Schädler, Sebastian Grieser</i>	
3	Lernen lernen	21
	<i>Christine Wicht</i>	
II	Hygiene und Infektionsschutz	
4	Infektionsschutzgesetz (IfSG)	35
	<i>Sebastian Kevekordes</i>	
5	Hygiene	43
	<i>Anke Denninghaus</i>	
III	Medizinprodukte und Arzneimittel	
6	Medizinprodukte-Durchführungsgesetz (MPDG/MDR)	85
	<i>Sebastian Hambloch</i>	
7	Materialkunde	89
	<i>Brigitte Lengersdorf, Anke Denninghaus, Martina Stegers</i>	
8	Medizintechnische Geräte	109
	<i>Sebastian Hambloch, Martina Stegers, Stefan Flender, Maret Auerbach, Lisa Wiechmann, Margret Liehn, Sebastian Grieser, Marius Maier</i>	
9	Die Zentrale Sterilgutversorgungsabteilung (ZSVA)/ oder Aufbereitungseinheit für Medizinprodukte (AEMP)	141
	<i>Klaus Dieter Harmel</i>	
10	Röntgendiagnostik und Strahlenschutz	159
	<i>Roman Fischbach</i>	
11	Allgemeine Arzneimittellehre	173
	<i>Roksana Ressmann</i>	
IV	Qualitätsmanagement, Patientensicherheit und Dokumentation	
12	Qualitätsmanagement und Qualitätssicherung	189
	<i>Ina Welk</i>	

XIV	Inhaltsverzeichnis	
13	Risikomanagement (RM) im Krankenhaus und Ambulanten OP-Zentren ...	197
	<i>Ina Welk, Christina Flocken</i>	
14	Patientendaten erfassen, dokumentieren und übergeben	207
	<i>Ina Welk, Jennifer Klimmek</i>	
15	Wirtschaftliche und ökologische Prinzipien	215
	<i>Ina Welk, Heike Richter</i>	
V	Patientenbetreuung und Patientenversorgung	
16	Betreuung, Unterstützung und Überwachung von Patienten in unterschiedlichen Lebenslagen	229
	<i>Anika Düpjohnann, Ellen Rewer</i>	
17	Patientenversorgung im stationären Pflegebereich	237
	<i>Celine Schmitt, Sonja Rabe, Bettina Duri</i>	
18	Anästhesie	257
	<i>Tobias Horlacher</i>	
19	Patientenversorgung in interventionellen Funktionseinheiten (Endoskopie)	273
	<i>Silvia Maeting</i>	
20	Patientenversorgung in der zentralen Notaufnahme	287
	<i>Maret Auerbach</i>	
VI	Arbeitsplatz OP	
21	Bauliche Gegebenheiten des Operationstraktes	297
	<i>Anke Denninghaus</i>	
22	Aufgaben der unsterilen Saalassistentz.	301
	<i>Anke Denninghaus, Marius Maier, Denise Oppermann</i>	
23	OP – Tische und Patientenpositionierung auf dem Operationstisch	313
	<i>Denise Oppermann</i>	
24	Prophylaxen	325
	<i>Denise Oppermann</i>	
25	Perioperative Saalassistentz.	331
	<i>Jennifer Klimmek, Candy Agopian</i>	
26	Der Managementbegriff im OP-Bereich	339
	<i>Ina Welk</i>	

VII Instrumentanz und OP - Lehre

27	Aufgaben des Instrumentierdienstes	349
	<i>Roksana Ressmann, Sebastian Grieser</i>	
28	Grundlagen der Chirurgie	359
	<i>Martina Stegers, Margret Liehn, Maret Auerbach</i>	
29	Allgemein- und Viszeralchirurgie	371
	<i>Leonid Kasakov, Margret Liehn, Denise Oppermann, Stefan Flender, Benny Neukamm, Lena Lamping, Jens Wannenmacher, Maik Jelinski, Ralf Weise</i>	
30	Orthopädie und Traumatologie	431
	<i>Sefika Karakus, Otto Kloppenburg, Tanja Hetzer, Bastian Pohlmeier, Jens Köpcke</i>	
31	Handchirurgie	475
	<i>Sabine B. Schwenkner</i>	
32	Gefäßchirurgie	491
	<i>Sebastian Hambloch</i>	
33	Thoraxchirurgie	505
	<i>Leonid Kasakov, Margret Liehn</i>	
34	Herzchirurgie	513
	<i>Waldemar Fechner</i>	
35	Gynäkologie, Geburtshilfe und Mammachirurgie	525
	<i>Ellen Rewer</i>	
36	Urologie	549
	<i>Brigitte Lengersdorf</i>	
37	Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie	567
	<i>Stefan Flender</i>	
38	HNO-Heilkunde	577
	<i>Brigitte Lengersdorf</i>	
39	Neurochirurgie	593
	<i>Stefan Strauch, Margret Liehn</i>	
40	Augenheilkunde (Ophtalmologie)	603
	<i>Iris Neu</i>	
41	Plastische Chirurgie – Ästhetische Chirurgie	613
	<i>Birgit von Essen</i>	
42	Kinderchirurgie	627
	<i>Josefine Kuschke</i>	
43	Organspende und Transplantation	645
	<i>Torsten Biel, Karsten Gehmlich, Karoline Wilkosch, Ana Paula Barreiros, Axel Rahmel</i>	

VIII Kommunizieren, begleiten und beraten

44	Kommunikation, Theorien und Modelle	659
	<i>Jochen Berentzen</i>	
45	In Gruppen und Teams zusammenarbeiten.....	669
	<i>Katrin Fromm</i>	

IX Berufliche Situation der OTA

46	Berufliches Selbstverständnis	681
	<i>Heike Richter, Ralf Neiheiser, Jeanine Bernhardt, Benny Neukamm, Stephanie Petry</i>	
47	Interessenvertretung der OTA	687
	<i>André Loose</i>	
48	Stress, Ärger, Burnout und Resilienz im OP.....	691
	<i>Anika Düppjohann, Ellen Rewer, Jochen Berentzen</i>	
49	Ethik	699
	<i>Oliver Krüger</i>	
50	Umgang mit Sterben und Tod.....	707
	<i>Bettina Dauer</i>	

X Gesellschaftspolitische Zusammenhänge im Gesundheitswesen

51	Menschenrechte	719
	<i>Katja Heide</i>	
52	Der Staat	723
	<i>Katja Heide</i>	
53	Europapolitik.....	733
	<i>Katja Heide</i>	
54	Gesundheits- und Sozialpolitik.....	739
	<i>Britta Marquardt</i>	
	Serviceteil	
	Index.....	746