

1.	Das Pankreaskarzinom	6
1.1	Epidemiologie, Prognose, Risikofaktoren	6
1.2	Diagnostik	8
1.2.1	Primärdiagnostik	8
1.2.2	Präoperative Ausbreitungsdiagnostik	8
1.2.3	Histologie, Zytologie, Serologie	9
1.3	Stadieneinteilung	9
1.3.1	TNM-Klassifikation	9
1.3.2	Anatomische Stadien, prognostische Gruppen	9
1.3.3	Stadien nach Bildgebung	9
1.4	Therapie	10
1.4.1	Primär operables Pankreaskarzinom	10
1.4.2	Lokal fortgeschrittenes, primär inoperables Pankreaskarzinom	12
1.4.3	Lokal fortgeschrittenes, inoperables und metastasiertes Pankreaskarzinom	13
2.	Therapie des metastasierten Pankreaskarzinoms	16
2.1	Behandlungskonzept	16
2.2	Pharmakodynamik, Pharmakokinetik und Wechselwirkungen	16
2.3	Kontraindikationen	18
2.4	Zubereitung der Infusionslösung	18
2.5	Verabreichung von nab-Paclitaxel und Gemcitabin	19
2.6	Nebenwirkungen	20
2.6.1	Ausgewählte hämatologische Nebenwirkungen (MPACT-Studie)	20
2.6.2	Ausgewählte nicht hämatologische Nebenwirkungen (MPACT-Studie)	20
2.6.3	Weitere schwere Nebenwirkungen	21
3.	Nebenwirkungsmanagement	22
3.1	Hämatologische Nebenwirkungen	22
3.1.1	Asymptomatische Neutropenie	22
3.1.2	Neutropenisches Fieber	24
3.1.3	Thrombozytopenie	27
3.1.4	Anämie	28
3.2	Gastrointestinale Nebenwirkungen	30
3.2.1	Mukositis	30
3.2.2	Übelkeit und Erbrechen	31
3.2.3	Diarrhoe	32
3.2.4	Obstipation	34
3.3	Weitere nicht hämatologische Nebenwirkungen	34
3.3.1	Neuropathie	34
3.3.2	Arthralgien und Myalgien	36
3.3.3	Allergische Reaktionen	36
3.3.4	Fatigue	38
3.3.5	Hautreaktionen und Haarausfall	41
3.3.6	Lebertoxizität	42
3.3.7	Paravasate	43

4. Anhang	44
4.1 Abkürzungen	44
4.2 Literaturverzeichnis	45
Index	50