

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
	1.1. Definition der invasiven Pilzerkrankung	1
	1.2 Erregerspektrum	2
	1.3 Prävalenz und Bedeutung der invasiven Pilzerkrankung in der Intensivmedizin	2
	1.4 Risikofaktoren für eine invasive Pilzerkrankung	3
	1.5 Diagnostik der invasiven Pilzerkrankung	4
	1.6 Invasive Pilzerkrankung und Lebertransplantation	5
	1.7 Perioperative antimykotische Prophylaxe	6
	1.8 Vorgehen am Universitätsklinikum Münster, Ziel dieser Untersuchung	9
2	Material und Methoden	10
	2.1 Definitionen	10
	2.2 Serologische Nachweisverfahren	13
	2.3 Untersuchte Patienten	17
	2.4 Ethik-Votum	17
	2.5 Datensuche	18
	2.6 Auswertung der Daten	19
3	Ergebnisse	21
	3.1 Allgemeine Daten	21
	3.2. Mortalität	21

3.3 MELD-Scores	21
3.4 Epidemiologie der invasiven Pilzerkrankung	23
3.4.1 Inzidenz	23
3.4.2 Keimnachweise	23
3.4.3 Keimspektrum	25
3.5 Epidemiologie der Kolonisation	29
3.5.1 Inzidenz	29
3.5.2 Lokalisation	29
3.5.3 Keimspektrum	30
3.5.3.1 Keimspektrum getrennt nach Lokalisation	31
3.5.3.2 Keimspektrum getrennt nach Patienten mit und ohne invasive Pilzerkrankung	33
3.5.4. Anzahl der Kolonisationsplätze	35
3.6 Antimykotische Therapie	36
3.6.1 Indikation zur antimykotischen Therapie	36
3.6.2 Verwendete Antimykotika	36
3.6.3 Dauer der antimykotischen Therapie	38
3.6.4 Beendigung der antimykotischen Therapie	39
3.6.5 Resistenzen gegen die verwendeten Antimykotika	39
4 Diskussion	41
5 Zusammenfassung	66
6 Abkürzungsverzeichnis	69

7	Literaturverzeichnis	70
8	Danksagung	80
9	Lebenslauf	81
10	Anhang	I
	10.1. Stellungnahme Ethik-Kommission	I