

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
Danksagung	VII
Herausgeber und Autoren	IX
1 Vorgaben für Betriebswirtschaft und Hygiene	1
2 Basiskenntnisse der Betriebswirtschaftslehre (BWL)	3
3 Rechtliche Grundlagen der Hygiene	7
3.1 Infektionsschutzgesetz (IfSG)	7
3.2 Landeshygieneverordnungen	9
3.3 Empfehlungen und Richtlinien des Robert Koch-Institutes	10
3.4 Biostoffverordnung/Technische Regeln für biologische Arbeitsstoffe (TRBA 250)	11
3.4.1 Gefährdungsbeurteilung (§ 4 BioStoffV)	12
3.4.2 Risikogruppeneinstufung (§ 3 BioStoffV)	12
3.4.3 Technische Regeln für biologische Arbeitsstoffe (TRBA 250)	12
3.4.3.1 Beschreibung der Schutzstufen	13
3.5 Medizinproduktegesetz (MPG)	14
3.5.1 Begriffsbestimmung Medizinprodukt	14
3.5.2 Zweck des Gesetzes	15
3.5.3 Textauszug MPG	15
3.5.4 MPG und Hygiene	15
3.6 Medizinprodukte-Betreiberverordnung	16
3.7 Bedeutung gesetzlicher Vorgaben für die praktische Arbeit	17
3.7.1 „Vollbeherrschbares Risiko“	18
3.8 Organisation der Hygiene	19
3.8.1 Begriffe zur Hygiene und Reinigung	19
3.8.2 Aufbauorganisation der Hygiene	21
3.9 Stellenbeschreibungen und Aufgabenbeschreibungen in der Hygiene	23
3.9.1 Krankenhaushygieniker	24
3.9.2 Hygienefachkraft	26
3.9.3 Hygienebeauftragte Ärzte	27
3.9.4 Hygienebeauftragte Pflege	28
4 Betriebswirtschaftliche Aspekte von Hygienemaßnahmen	29
4.1 Organisationsbezogene Fallbeispiele	29
4.1.1 Einführung von MRSA Abstrichen bei allen Patienten	29
4.1.1.1 Ziele der Maßnahme	30

4.1.1.2 Vorgehensweise bei der Einführung	30
4.1.1.3 Typische Fehler.	31
4.1.1.4 Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	31
4.1.2 Handhabung von Abstrichen	32
4.1.2.1 Ziele der Maßnahme.	32
4.1.2.2 Vorgehensweise bei der Einführung	32
4.1.2.3 Typische Fehler.	32
4.1.2.4 Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	33
4.1.3 Einsatz von sogenannten „Iso-Wagen“	33
4.1.3.1 Ziele der Maßnahme.	33
4.1.3.2 Vorgehensweise bei der Einführung	33
4.1.3.3 Typische Fehler.	35
4.1.3.4 Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	35
4.1.4 Abwägung von zentraler oder dezentrale Bettenaufbereitung.	36
4.1.4.1 Ziele der Maßnahmen.	36
4.1.4.2 Hygienische Anforderungen	37
4.1.4.3 Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	41
4.1.5 Kosten und Nutzen von Einmalmaterialien am Beispiel von Einmalbronchoskopen	41
4.1.5.1 Ziele der Maßnahme.	41
4.1.5.2 Vorgehensweise bei der Einführung	41
4.1.5.3 Typische Fehler.	42
4.1.5.4 Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	42
4.2 Patientenbezogene Beispiele	43
4.2.1 Präoperative Waschungen	43
4.2.1.1 Ziele der Maßnahme.	43
4.2.1.2 Umsetzung in die Praxis.	44
4.2.1.3 Typische Fehler.	44
4.2.1.4 Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweise	44
4.2.2 Einführung von Hygienevisiten bei Patienten mit Venenverweilkanülen	45
4.2.2.1 Ziele der Maßnahme.	45
4.2.2.2 Umsetzung in die Praxis.	45
4.2.2.3 Typische Fehler.	46
4.2.2.4 Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	46
4.2.3 Einführung des Antibiotika Stewardship	46
4.2.3.1 Ziele der Einführung	47
4.2.3.2 Umsetzung in die Praxis.	47
4.2.3.3 Typische Fehler.	49
4.2.3.4 Betriebswirtschaftliche Aspekte	49
4.2.4 Maßnahmenbündelungen im Bereich der Hygiene am Beispiel von Inhalationsgeräten	49

4.2.4.1	Ziel der Maßnahme	50
4.2.4.2	Umsetzung in die Praxis	50
4.2.4.3	Typische (Handling) Fehler	50
4.2.4.4	Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	54
4.2.5	Beratung von Patienten und Angehörigen	56
4.2.5.1	Ziele der Maßnahme	56
4.2.5.2	Umsetzung in die Praxis	57
4.2.5.3	Typische Fehler	58
4.2.5.4	Betriebswirtschaftliche Kosten	58
4.3	Personalbezogene Beispiel	59
4.3.1	Einarbeitung und Anleitung	59
4.3.1.1	Ziele der Maßnahme	59
4.3.1.2	Umsetzung in die Praxis	60
4.3.1.3	Typische Fehler	63
4.3.1.4	Betriebswirtschaftliche Aspekte	65
4.3.2	Qualifikation des Personals	65
4.3.2.1	Ziele der Maßnahme	65
4.3.2.2	Umsetzung in die Praxis	65
4.3.2.3	Typische Fehler	66
4.3.2.4	Betriebswirtschaftliche Kosten	67
4.3.3	Hygienebegehung auf den Stationen/Bereichen	67
4.3.3.1	Ziele der Maßnahme	68
4.3.3.2	Umsetzung in die Praxis	68
4.3.3.3	Typische Fehler	69
4.3.3.4	Betriebswirtschaftliche Kosten der Vorgehensweisen	69
4.4	Beispiele für Auswirkungen in der Öffentlichkeit	69
4.4.1	Vorbeugung von Imageschäden durch Risikomanagement	70
4.4.1.1	Ziele der Maßnahme	70
4.4.1.2	Umsetzung in die Praxis	70
4.4.1.3	Typische Fehler	81
4.4.1.4	Betriebswirtschaftliche Kosten	82
4.4.2	Hygiene im Leitbild	82
4.4.2.1	Ziele der Maßnahme	82
4.4.2.2	Umsetzung in die Praxis	82
4.4.2.3	Typische Fehler	82
5	Beispiel für einen Haftungsfall in der Hygiene	83
6	Schlussbetrachtung	87

Inhaltsverzeichnis

7	Anhang	89
7.1	Stellenbeschreibung Hygienefachkraft.	90
7.2	Aufgabenbeschreibung Hygienebeauftragte Ärztinnen/Ärzte	91
7.3	Checkliste Hygienebegehung.	93
8	Literatur	105