

# Inhalt

Einleitung .....	13
<b>1 Gesetliche Grundlagen zur Dokumentation .....</b>	<b>15</b>
1.1 Wunddokumentation und Qualitätssicherung .....	18
1.1.1 Sozialgesetzbuch SGB XI Soziale Pflegeversicherung .....	19
1.1.2 Heimgesetz .....	22
1.1.3 Auszug aus dem Sozialgesetzbuch V .....	23
1.1.4 Expertenstandards .....	23
1.2 Rechtsprechung .....	25
1.3 Rechtliche Situation zur EDV- gestützten Wunddokumentation .....	26
<b>2 Qualitätsmanagement .....</b>	<b>28</b>
2.1 Anforderungen an die Wunddokumentation .....	28
2.2 Schulung des Pflegepersonals .....	28
2.3 Dokumentation der Qualitätssicherungsmaßnahmen .....	30
2.4 Entwicklung, Umsetzung und Verbesserung der Pflegemaßnahmen .....	31
2.5 Strukturqualität in der Wundbehandlung und Wunddokumentation .....	32
2.5.1 Die Mitarbeiter .....	33
2.5.2 Führungs- und Aufbauorganisation .....	34
2.5.3 Ausstattung .....	34

	2.5.4	Pflegeleitlinien .....	35
	2.5.5	Informations- und Kommunikationswege .....	35
2.6		Prozessqualität in der Wundbehandlung und Wunddokumentation .....	36
2.7		Ergebnisqualität in der Wundbehandlung und Wunddokumentation .....	37
<b>3</b>		<b>Die Haut .....</b>	<b>39</b>
	3.1	Aufgaben der Haut .....	39
	3.2	Anatomischer Aufbau der Haut .....	40
	3.2.1	Die Oberhaut (Epidermis) .....	40
	3.2.2	Die Lederhaut (Dermis, Corium) ...	41
	3.2.3	Die Unterhaut (Subkutis) .....	41
<b>4</b>		<b>Die Wunde .....</b>	<b>42</b>
	4.1	Entstehungsursachen .....	43
	4.1.1	akute Wunden .....	43
	4.1.2	Chronische Wunden .....	44
	4.1.3	Chronische Wundarten .....	45
<b>5</b>		<b>Wundheilung .....</b>	<b>52</b>
	5.1	Formen der Wundheilung .....	52
	5.1.1	Primär heilende Wunden .....	52
	5.1.2	Verzögert primär heilende Wunden .....	52
	5.1.3	Sekundär heilende Wunden .....	53
	5.1.4	Regenerative Heilung oberflächlicher Wunden .....	54
	5.1.5	Heilungsverlauf bei chronischen Wunden .....	54
	5.2	Wundheilungsphasen .....	55
	5.2.1	Reinigungsphase (exsudative Phase) .....	55
	5.2.2	Granulationsphase (proliferative Phase) .....	55
	5.2.3	Epithelisierungsphase (Differenzierungsphase) .....	57

5.3	Einflussfaktoren auf die Wundheilung .....	57
<b>6</b>	<b>Prophylaxen in der Wundbehandlung .....</b>	<b>60</b>
6.1	Risikoeinschätzung .....	61
6.1.1	Screening zum Initialen Ausschluss eines Dekubitusrisikos .....	63
6.1.2	Differenzierte Risikoeinschätzung .....	63
6.2	Prophylaxen im Rahmen der chronischen Wundversorgung .....	64
6.2.1	Infektionsprophylaxe .....	64
6.2.2	Dekubitusprophylaxe .....	66
6.3	Expertenstandards .....	69
<b>7</b>	<b>Wundbehandlung .....</b>	<b>71</b>
7.1	Moderne Wundversorgung .....	71
7.2	Hygiene in der Wundbehandlung .....	75
<b>8</b>	<b>Wundmanagement .....</b>	<b>79</b>
8.1	Modell des medizinisch-pflegerischen Wundmanagements .....	79
8.1.1	Ursachenabklärung (Anamnese und Basisdiagnostik) .....	81
8.1.2	Wunddiagnostik und -assessment .....	81
8.1.3	Ursachenbehandlung (Kausalthherapie).....	81
8.1.4	Therapieplanung .....	82
8.1.5	Dokumentation und Verlaufskontrolle .....	83
8.1.6	Beurteilung der Wunde .....	84
8.1.7	Wundheilungsverlauf .....	85
8.2	Modell des pflegeorientierten Wundmanagements .....	87
<b>9</b>	<b>Wunddokumentation .....</b>	<b>91</b>
9.1	Praktische Umsetzung der Wunddokumentation .....	93

9.2	Pflegeanamnese .....	94
9.3	Wundanamnese .....	95
9.4	Wundassessment .....	98
9.4.1	Pflegerischer Fachexperte .....	98
9.5	Kriterien für ein wundspezifisches Assessment .....	99
9.6	Beschreibung der Wunde .....	100
9.6.1	Medizinische Wunddiagnose .....	101
9.6.2	Schweregrad einer chronischen Wunde .....	102
9.6.3	Wundlokalisation .....	113
9.6.4	Wunddauer .....	115
9.6.5	Rezidivzahl .....	115
9.6.6	Wundgrund .....	115
9.6.7	Wundgröße .....	116
9.6.8	Wundexsudat .....	120
9.6.9	Wundgeruch .....	121
9.6.10	Wundränder .....	121
9.6.11	Wundumgebung .....	123
9.6.12	Wundinfektion .....	124
9.6.13	Wundschmerzen .....	126
9.6.14	Wundheilungsphasen .....	126
9.7	Ernährungszustand des Pflegebedürftigen ...	127
9.8	Einfluss von Arzneimitteln auf die Wundheilung .....	128
9.9	Prozessbeschreibung Wundversorgung .....	129
<b>10</b>	<b>Grundlagen der Fotodokumentation .....</b>	<b>130</b>
10.1	Kameratechnik .....	131
10.1.1	Analoge Fotografie .....	131
10.1.2	Dokumentation mit der Digitalkamera .....	131
10.2	Allgemeine Hinweise zur Fotodokumentation .....	132
10.2.1	Aufnahmetechnik und Rahmenbedingungen .....	132
10.2.2	Hilfsmittel .....	133

	10.2.3	Kennzeichnung, Aufbewahrung und Archivierung der Fotografien .....	133
	10.2.4	Mitarbeiterschulung .....	134
	10.2.5	Einverständnis des Pflegebedürftigen .....	134
<b>11</b>		<b>EDV-gestützte Wunddokumentation .....</b>	<b>135</b>
	11.1	Allgemeines .....	135
	11.2	Ziele eines EDV-gestützten Wundmanagementsystems .....	135
	11.3	Gedanken zur EDV-gestützten Wunddokumentation .....	137
	11.4	Fragen zur Auswahl eines geeigneten EDV- Systems zur Wunddokumentation .....	137
	11.5	Umsetzung .....	138
	11.5.1	Anforderungsprofil erstellen .....	138
	11.5.2	Anforderungskriterien festlegen ...	138
	11.5.3	Auswahl der Soft- und Hardwareanhand des Anforderungskatalogs .....	140
	11.5.4	Einführung der Hard- und Software .....	140
	11.5.5	Überprüfung der Effizienz des Systems .....	140
	11.6	Eigene Ressourcen festlegen .....	141
	11.7	EDV-Komponenten .....	141
	11.8	Schulung der Mitarbeiter .....	142
<b>12</b>		<b>Dokumentationshilfen und Checklisten .....</b>	<b>143</b>
<b>13</b>		<b>Kosten des Wundmanagements .....</b>	<b>150</b>
	13.1	Volkswirtschaftliche Bedeutung der Kosten .....	155
	13.2	Kostenvergleich zwischen Krankenhaus- und Heimversorgung .....	156
	13.3	Auswirkungen der Wunddokumentation auf die Kosten .....	157

14	Ausblick .....	158
	Anhang I .....	159
	Anhang II .....	162
	Literaturverzeichnis .....	168
	Stichwortverzeichnis .....	171