

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

1	Versorgung einer perkutanen endoskopischen Gastrostomie	13
1.1	Fallbeispiel	13
1.2	Fachwissen	14
1.2.1	Enterale Ernährung über Magen- bzw. Dünndarmsonde	14
1.2.2	Vorteile einer PEG im Gegensatz zur nasogastralen Sonde	16
1.2.3	Nachsorge nach PEG-Anlage	16
1.2.4	Theoretische Grundlagen und Überlegungen zur Versorgung einer PEG-Anlage	17
1.2.5	Grundsätze bei der Versorgung einer PEG	17
1.2.6	Mögliche Komplikationen	18
1.3	Durchführung	18
1.3.1	Diese Regeln gelten	18
1.3.2	Vorbereitung	19
1.3.3	Handlungsanleitung	20
1.3.4	Worauf Sie achten müssen	25
1.3.5	Beobachtungen während der Handlung	25
1.3.6	Tipps und Tricks	26
1.3.7	Nachbereitung	26
1.4	Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	26
2	Verabreichung einer subkutanen Insulininjektion/ Entnahme eines Arzneimittels aus einer Stechampulle	27
2.1	Fallbeispiel	27
2.2	Fachwissen	28
2.2.1	Insulin und Insulintherapie	29
2.2.2	Eigenschaften des Insulins	30
2.2.3	Lagerung von Insulin	30
2.2.4	Formen der Insulintherapie	30
2.2.5	Mögliche Komplikationen	31
2.3	Durchführen	33
2.3.1	Diese Regeln gelten	33
2.3.2	Vorbereitung	34

2.3.3	Handlungsanleitung	36
2.3.4	Worauf Sie achten müssen	40
2.3.5	Beobachtungen während der Handlung	41
2.3.6	Tipps und Tricks	41
2.3.7	Nachbereitung	42
2.4	Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	42
3	Trachealkanüle (ohne Cuff) wechseln	43
3.1	Fallbeispiel	43
3.2	Fachwissen	44
3.2.1	Kanülenarten	45
3.2.2	Zubehör und Hilfsmittel	48
3.2.3	Mögliche Komplikationen durch eine Kanüle	50
3.2.4	Trachealkanülenwechsel	51
3.3	Durchführen	51
3.3.1	Diese Regeln gelten	51
3.3.2	Vorbereitung	52
3.3.3	Handlungsanleitung	53
3.3.4	Worauf Sie achten müssen	59
3.3.5	Beobachtungen während der Handlung	60
3.3.6	Tipps und Tricks	60
3.3.7	Nachbereitung	61
3.4	Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	62
4	Endotracheales Absaugen über eine Trachealkanüle	63
4.1	Fallbeispiel	63
4.2	Fachwissen	64
4.2.1	Pflegekunden, bei denen das Absaugen notwendig werden kann	64
4.2.2	Symptome und Situationen	65
4.2.3	Die Methode „Endotracheales Absaugen über eine Trachealkanüle“	65
4.2.4	Absauggeräte	65
4.2.5	Absaugschlauch	66
4.2.6	Fingertip (Schlauchverbinder)	66
4.2.7	Absaugkatheter	67
4.2.8	Mögliche Komplikationen	67
4.3	Durchführen	68
4.3.1	Diese Regeln gelten	68
4.3.2	Vorbereiten	69
4.3.3	Handlungsanleitung	70
4.3.4	Worauf Sie achten müssen	77

4.3.5	Beobachtungen während der Handlung	78
4.3.6	Tipps und Tricks	78
4.3.7	Nachbereitung	79
4.3.8	Hygienerichtlinien: Umgang mit dem Absauggerät und Zubehör, endotracheales Absaugen	79
4.4	Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	80
5	Atemstimulierende Einreibung	81
5.1	Fallbeispiel	81
5.2	Fachwissen	82
5.2.1	Somatische Stimulation	82
5.2.2	Wirkung der atemstimulierenden Einreibung	83
5.2.3	Anwendungsgebiete	83
5.2.4	Mögliche Komplikationen	83
5.3	Durchführen	83
5.3.1	Diese Regeln gelten	83
5.3.2	Vorbereitung	84
5.3.3	Handlungsanleitung	86
5.3.4	Worauf Sie achten müssen	90
5.3.5	Beobachtungen während der Handlung	91
5.3.6	Tipps und Tricks	91
5.3.7	Nachbereitung	92
5.4	Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	92
6	Atemerleichternde Lagerung (Herzbett)	93
6.1	Fallbeispiel	93
6.2	Fachwissen	94
6.2.1	Mögliche Indikationen für die Lagerung	94
6.2.2	Atemnot	96
6.2.3	Das Bett	96
6.3	Durchführen	97
6.3.1	Diese Regeln gelten	97
6.3.2	Vorbereitung	98
6.3.3	Handlungsanleitung	99
6.3.4	Worauf Sie achten müssen	103
6.3.5	Beobachtungen während der Handlung	104
6.3.6	Tipps und Tricks	105
6.3.7	Nachbereitung	105
6.4	Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	106

7 Durchführung einer 135-Grad-Seitenlagerung	107
7.1 Fallbeispiel	107
7.2 Fachwissen	108
7.2.1 Ziele eines Positionswechsels im Allgemeinen	108
7.2.2 Ziele der 135-Grad-Lagerung	109
7.2.3 Aspekte einer guten Lagerung	110
7.2.4 Mögliche Komplikationen	111
7.3 Durchführen	111
7.3.1 Diese Regeln gelten	111
7.3.2 Vorbereitung	112
7.3.3 Handlungsanleitung in Bildern	113
7.3.4 Worauf Sie achten müssen	118
7.3.5 Beobachtungen während der Handlung	119
7.3.6 Tipps und Tricks	119
7.3.7 Nachbereitung	120
7.4 Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	120
8 Wiederbelebung	121
8.1 Fallbeispiel	121
8.2 Fachwissen	122
8.2.1 Auslöser für einen Notfall	122
8.2.2 Pflicht zur Hilfeleistung	123
8.2.3 Standardisierung der Ersthilfe-Maßnahmen	123
8.2.4 Mögliche Komplikationen	125
8.3 Durchführung	125
8.3.1 Diese Regeln gelten	125
8.3.2 Vorbereitung	126
8.3.3 Handlungsanleitung	131
8.3.4 Worauf Sie achten müssen	135
8.3.5 Beobachtungen während der Handlung	137
8.3.6 Tipps und Tricks	137
8.3.7 Nachbereitung	137
8.4 Formulierungsvorschläge für die Pflegeplanung	137
9 Mitarbeiter Schulung	139
10 Mitarbeiterunterlagen	157
11 Literaturverzeichnis	159
12 Ausblick auf die kommenden Themen	160