

# KOMPETENZBEREICH I

## Pflegeprozesse und Pflegediagnostik

1	Vorbehaltsaufgaben und Pflegeprozesssteuerung .....	2
2	Patientenbeobachtung .....	24
3	Atmung .....	32
4	Herz-Kreislauf-System .....	62
5	Körpertemperatur.....	76
6	Haut- und Körperpflege.....	90
7	Ernährung .....	132
8	Ausscheidung .....	172
9	Bewegung .....	212
10	Kommunikation .....	246
11	Schlaf.....	256
12	Bewusstsein, Wahrnehmung und Verhalten .....	272
13	Pflege bei Schmerzen .....	286
14	Pflege in Notfallsituationen .....	306
15	Entwicklung des Menschen.....	336
16	Gesundheitsförderung und Prävention .....	368
17	Rehabilitation .....	400
18	Pflege von Kindern.....	422
19	Pflege von älteren Menschen.....	448
20	Palliative Care und Pflege in der letzten Lebensphase .....	474
21	Pflege bei Herzerkrankungen .....	502
22	Pflege bei Kreislauf- und Gefäßerkrankungen.....	536
23	Pflege bei Lungenerkrankungen .....	568
24	Pflege bei Erkrankungen des Magen-Darm-Trakts .....	606
25	Pflege bei Erkrankungen von Leber, Gallenwegen, Pankreas und Milz .....	646
26	Pflege bei endokrinologischen, stoffwechsel- und ernährungsbedingten Erkrankungen .....	672
27	Pflege bei hämatologischen und onkologischen Erkrankungen.....	708
28	Pflege bei rheumatischen Erkrankungen.....	740
29	Pflege bei orthopädischen und traumatologischen Erkrankungen.....	760
30	Pflege bei Infektionskrankheiten .....	818
31	Pflege bei Erkrankungen des Immunsystems .....	860
32	Pflege bei Haut- und Geschlechtskrankheiten .....	868
33	Pflege bei nephrologischen und urologischen Erkrankungen .....	900
34	Pflege bei gynäkologischen Erkrankungen, Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett .....	950
35	Pflege bei Augenerkrankungen.....	1034
36	Pflege bei Hals-Nasen-Ohren-Erkrankungen.....	1058
37	Pflege bei neurologischen und neurochirurgischen Erkrankungen.....	1088
38	Pflege bei psychischen Erkrankungen.....	1148

## **KOMPETENZBEREICH II**

### **Kommunikation und Beratung**

39 Kommunikation und Konfliktmanagement .....	1198
40 Information, Schulung, Beratung und Anleitung.....	1220

## **KOMPETENZBEREICH III**

### **Intra- und interprofessionelles Handeln**

41 Hygiene .....	1236
42 Diagnostik .....	1252
43 Heilmethoden und Therapie .....	1276
44 Perioperative Pflege .....	1332
45 Intensivpflege .....	1358
46 Anästhesiepflege .....	1374

## **KOMPETENZBEREICH IV**

### **Gesetze, Verordnungen, ethische Leitlinien**

47 Pflege im Gesundheitssystem .....	1392
48 Recht .....	1420
49 Ethisches Handeln.....	1434

## **KOMPETENZBEREICH V**

### **Wissenschaft und Berufsethik**

50 Pflegewissenschaft .....	1454
51 Beruf und Profession.....	1482
52 Laborwerte.....	1504

Literatur und Kontaktadressen.....	1510
Register.....	1552

# INHALT

## I: PFLEGEPROZESSE UND PFLEGEDIAGNOSTIK

<b>1</b>	<b>VORBEHALTAUFGABEN UND PFLEGEPROZESSSTEUERUNG</b>	2
1.1	Vorbehaltsaufgaben .....	4
1.2	Bedingungen der Pflegeprozesssteuerung ....	4
1.3	Pflegeprozess gleich Beziehungsprozess ....	4
1.4	Pflegeprozess-Modelle .....	5
1.5	Pflegeassessment .....	6
1.6	Pflegeprozess konkret .....	10
1.7	Umsetzung des Pflegeprozesses .....	15
1.8	Vorteile der Pflegeplanung .....	17
1.9	Pflegeplanung in Ausbildung und Prüfung .....	17
1.10	Informationsmanagement und Pflegedokumentation .....	18
1.11	Pflegediagnosen und Pflegeklassifikationen ..	22
<b>2</b>	<b>PATIENTENBEOBACHTUNG</b>	24
2.1	Wahrnehmung .....	26
2.2	Beobachtung .....	27
2.3	Beurteilung .....	30
<b>3</b>	<b>ATMUNG</b>	32
3.1	Physiologische Grundlagen .....	34
3.2	Beobachtung und Dokumentation .....	34
3.3	Pflege bei Dyspnoe .....	41
3.4	Unterstützung der Atmung und Pneumonieprophylaxe .....	42
3.5	Sauerstofftherapie .....	59
<b>4</b>	<b>HERZ-KREISLAUF-SYSTEM</b>	62
4.1	Puls .....	64
4.2	Blutdruck .....	67
4.3	Thromboembolieprophylaxe .....	71
<b>5</b>	<b>KÖRPERTEMPERATUR</b>	76
5.1	Physiologische Grundlagen .....	78
5.2	Beobachtung und Dokumentation .....	79
5.3	Beurteilung der Körpertemperatur .....	82
5.4	Pflege bei Fieber .....	84
5.5	Schweiß .....	87

<b>6</b>	<b>HAUT- UND KÖRPERPFLEGE</b>	90
6.1	Hautpflege .....	92
6.2	Körperpflege .....	96
6.3	Rasur und Bartpflege .....	106
6.4	Augenpflege .....	107
6.5	Ohrenpflege .....	108
6.6	Nasenpflege .....	108
6.7	Mund- und Zahnpflege .....	109
6.8	Haarpflege .....	119
6.9	Nagelpflege .....	121
6.10	An- und Ausziehen von Kleidung .....	122
6.11	Dekubitusprophylaxe .....	124
<b>7</b>	<b>ERNÄHRUNG</b>	132
7.1	Physiologische Grundlagen .....	134
7.2	Beobachtung und Dokumentation .....	139
7.3	Beurteilung von Körpergröße und -gewicht, Ernährungszustand und -verhalten .....	143
7.4	Nahrungszubereitung .....	147
7.5	Nahrungsaufnahme .....	147
7.6	Kostformen und Diäten .....	154
7.7	Pflege bei enteralen Sonden .....	156
7.8	Nahrungskarenz .....	164
7.9	Ernährungsberatung .....	164
7.10	Aspirationsprophylaxe .....	165
7.11	Schlucken und Schlucktraining .....	166
7.12	Dehydratationsprophylaxe .....	168
<b>8</b>	<b>AUSSCHEIDUNG</b>	172
8.1	Urin .....	174
8.2	Stuhl .....	193
8.3	Erbrechen .....	209
<b>9</b>	<b>BEWEGUNG</b>	212
9.1	Physiologische Grundlagen .....	214
9.2	Beobachtung und Dokumentation .....	214
9.3	Beurteilung der Bewegung .....	215
9.4	Bettlägerigkeit .....	218
9.5	Kinästhetik .....	221
9.6	Mobilisation .....	226
9.7	Kontrakturprophylaxe .....	238
9.8	Sturzprophylaxe .....	240
9.9	Dokumentation von Sturzereignissen .....	245

<b>10</b>	<b>KOMMUNIKATION</b>	246
10.1	Physiologische Grundlagen .....	248
10.2	Beobachtung und Dokumentation .....	248
10.3	Beurteilung der Kommunikation .....	248
10.4	Pflege bei Sprach- und Sprechstörungen .....	250
10.5	Pflege bei Hörstörungen .....	252
10.6	Pflege bei Sehstörung, Sehbehinderung und Blindheit .....	254
<b>11</b>	<b>SCHLAF</b>	256
11.1	Physiologische Grundlagen .....	258
11.2	Beobachtung und Dokumentation .....	258
11.3	Beurteilung des Schlafs .....	259
11.4	Schlaffördernde Maßnahmen .....	262
11.5	Bettenmachen .....	265
11.6	Positionierungen .....	268
<b>12</b>	<b>BEWUSSTSEIN, WAHRNEHMUNG UND VERHALTEN</b>	272
12.1	Physiologische Grundlagen .....	274
12.2	Beobachtung und Dokumentation .....	274
12.3	Beurteilung von Bewusstsein, Wahrnehmung und Verhalten .....	275
12.4	Verwirrtheit .....	276
12.5	Habituation und Deprivation .....	278
12.6	Geistige Behinderung .....	279
12.7	Basale Stimulation® .....	280
<b>13</b>	<b>PFLEGE BEI SCHMERZEN</b>	286
13.1	Physiologische Grundlagen .....	288
13.2	Schmerzmanagement .....	293
13.3	Schmerztherapie .....	296
13.4	Schmerzprävention .....	304
13.5	Information, Schulung und Beratung .....	304
<b>14</b>	<b>PFLEGE IN NOTFALLSITUATIONEN</b>	306
14.1	Was ist ein Notfall? .....	308
14.2	Vorbereitung auf einen Notfall .....	309
14.3	Nicht reanimationspflichtige Notfälle .....	310
14.4	Schock .....	312
14.5	Erste Hilfe .....	315
14.6	Kardiopulmonale Reanimation .....	324
14.7	Übergabe des Patienten an das Klinikpersonal .....	333
14.8	Pflege in der Notaufnahme .....	334
<b>15</b>	<b>ENTWICKLUNG DES MENSCHEN</b>	336
15.1	Entwicklungspsychologie .....	338
15.2	Sozialisation .....	342
15.3	Einflussfaktoren auf die Entwicklung .....	343
15.4	Lebenskrisen .....	357
15.5	Krisenbewältigung .....	359
15.6	Umgang mit Menschen in Lebenskrisen .....	365
<b>16</b>	<b>GESUNDHEITSFÖRDERUNG UND PRÄVENTION</b>	368
16.1	Begriffsklärung .....	370
16.2	Gesundheitsförderung in Gesellschaft und Politik .....	381
16.3	Pflege und Gesundheitsförderung .....	383
16.4	Berufliche Gesundheitsförderung für Pflegende .....	386
16.5	Berufsstolz in der Pflege .....	397
<b>17</b>	<b>REHABILITATION</b>	400
17.1	Bedeutung von Rehabilitation und Pflege .....	402
17.2	Rahmenbedingungen für die Rehabilitation ...	403
17.3	Zusammenhang von Pflege und Rehabilitation .....	410
17.4	Rehabilitationsschwerpunkte in speziellen Situationen .....	413
17.5	Rehabilitationsschwerpunkte bei ausgewählten Krankheitsgeschehen .....	415
<b>18</b>	<b>PFLEGE VON KINDERN</b>	422
18.1	Das Kind in der Gesellschaft .....	424
18.2	Physiologische Entwicklung .....	425
18.3	Das pflegebedürftige Kind .....	438
18.4	Das Kind im Krankenhaus .....	441
18.5	Ambulante Kinderkrankenpflege .....	447
<b>19</b>	<b>PFLEGE VON ÄLTEREN MENSCHEN</b>	448
19.1	Leben im Alter .....	450
19.2	Veränderungen im Alter .....	453
19.3	Aktivierung und sinnstiftende Beschäftigung ..	462
19.4	Tagesstrukturierung .....	465
19.5	Alltagsbewältigung .....	466
19.6	Pflege- und Therapiekonzepte in der Geriatrie .	467
19.7	Altersgerechtes Wohnen .....	471
19.8	Der geriatrische Patient im Krankenhaus .....	472

<b>20</b>	<b>PALLIATIVE CARE UND PFLEGE IN DER LETZTEN LEBENSPHASE</b>	474	<b>23.11</b>	<b>Erkrankungen des Lungenkreislaufs .....</b>	601
20.1	Palliative Care und Hospizarbeit .....	476	23.12	Schlafapnoesyndrom .....	602
20.2	Begleitung in der letzten Lebensphase .....	481	23.13	Pleuraerkrankungen .....	602
20.3	Symptomkontrolle .....	485	23.14	Mukoviszidose .....	604
20.4	Begleitung in der letzten Lebensphase .....	493	23.15	ARDS .....	605
20.5	Die Sterbephase .....	495	23.16	Erkrankungen des Mediastinums .....	605
20.6	Ethische und rechtliche Aspekte .....	498			
20.7	Nach dem Tod .....	499			
<b>21</b>	<b>PFLEGE BEI HERZERKRANKUNGEN</b>	502	<b>24</b>	<b>PFLEGE BEI ERKRANKUNGEN DES MAGEN-DARM-TRAKTS</b>	606
21.1	Pflege bei Herzkrankungen .....	504	24.1	Pflege bei Erkrankungen des Magen-Darm-Trakts .....	608
21.2	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	508	24.2	Hauptbeschwerden .....	611
21.3	Der Weg zur Diagnose .....	510	24.3	Der Weg zur Diagnose .....	616
21.4	Herz- und Herzkloppenfehler .....	515	24.4	Ösophaguserkrankungen .....	618
21.5	Durchblutungsstörungen des Herzens .....	518	24.5	Erkrankungen des Magens .....	623
21.6	Herzinsuffizienz .....	524	24.6	Erkrankungen des Dünndarms .....	629
21.7	Herzrhythmusstörungen .....	528	24.7	Erkrankungen der Analregion .....	641
21.8	Entzündliche Herzkrankungen .....	533	24.8	Erkrankungen des Bauchfells .....	642
21.9	Kardiomyopathien .....	534	24.9	Hernien .....	643
<b>22</b>	<b>PFLEGE BEI KREISLAUF- UND GEFÄSSEKRANKUNGEN</b>	536	<b>25</b>	<b>PFLEGE BEI ERKRANKUNGEN VON LEBER, GALLENWEGEN, PANKREAS UND MILZ</b>	646
22.1	Pflege bei Kreislauf- und Gefäßerkrankungen ..	538	25.1	Pflege bei Erkrankungen von Leber, Gallenwegen, Pankreas und Milz .....	648
22.2	Hauptbeschwerden .....	544	25.2	Hauptbeschwerden .....	648
22.3	Der Weg zur Diagnose .....	547	25.3	Der Weg zur Diagnose .....	650
22.4	Blutdruckregulationsstörungen .....	549	25.4	Erkrankungen der Leber .....	652
22.5	Erkrankungen der Arterien .....	553	25.5	Erkrankungen von Gallenblase und Gallenwegen .....	661
22.6	Thrombozytenaggregationshemmung, Antikoagulation und Lyse .....	559	25.6	Erkrankungen des Pankreas .....	665
22.7	Erkrankungen der Venen .....	561	25.7	Erkrankungen der Milz .....	670
22.8	Gefäßverletzungen .....	565			
22.9	Arteriovenöse Fisteln .....	566			
22.10	Erkrankungen der Lymphgefäße .....	566			
<b>23</b>	<b>PFLEGE BEI LUNGENERKRANKUNGEN</b>	568	<b>26</b>	<b>PFLEGE BEI ENDOKRINOLOGISCHEN, STOFFWECHSEL- UND ERNÄHRUNGSBEDINGTEN ERKRANKUNGEN</b>	672
23.1	Pflege bei Lungenerkrankungen .....	571	26.1	Angeborene Hormon- und Stoffwechselstörungen .....	674
23.2	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	579	26.2	Erkrankungen der Hypophyse .....	674
23.3	Der Weg zur Diagnose .....	580	26.3	Schilddrüsenerkrankungen .....	676
23.4	Infektiöse Erkrankungen der Atmungsorgane ..	583	26.4	Erkrankungen der Nebenschilddrüsen .....	682
23.5	Asthma bronchiale .....	589	26.5	Erkrankungen der Nebennierenrinde .....	683
23.6	Chronisch-obstruktive Lungenerkrankung ....	593	26.6	Diabetes mellitus .....	686
23.7	Lungenemphysem .....	596	26.7	Ernährungsbedingte Erkrankungen .....	701
23.8	Interstitielle Lungenerkrankung/ Lungenfibrose .....	596	26.8	Fettstoffwechselstörungen .....	704
23.9	Bösartige Lungentumoren .....	597	26.9	Hyperurikämie und Gicht .....	705
23.10	Pneumothorax .....	599	26.10	Diabetes insipidus .....	706
			26.11	Neuroendokrine Neoplasien .....	706
			26.12	Alpha-1-Antitrypsin-Mangel .....	707

<b>27</b>	<b>PFLEGE BEI HÄMATOLOGISCHEN UND ONKOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN</b>	708	<b>29.12</b>	Erkrankungen und Verletzungen von Knie und Unterschenkel .....	813
27.1	Pflege bei hämatologischen und onkologischen Erkrankungen .....	710	<b>29.13</b>	Erkrankungen und Verletzungen von Sprunggelenk und Fuß .....	815
27.2	Grundlagen der Onkologie .....	716	<b>30</b>	<b>PFLEGE BEI INFJEKTIONSKRANKHEITEN</b>	818
27.3	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	717	<b>30.1</b>	Pflege bei Infektionskrankheiten .....	821
27.4	Der Weg zur Diagnose .....	718	<b>30.2</b>	Grundbegriffe der klinischen Infektionslehre ..	826
27.5	Behandlungsstrategien in der Hämatologie und Onkologie .....	722	<b>30.3</b>	Infektionsprophylaxe .....	829
27.6	Erkrankungen der roten Blutzellen .....	732	<b>30.4</b>	Infektionsschutzgesetz .....	831
27.7	Erkrankungen der weißen Blutzellen .....	734	<b>30.5</b>	Der Weg zur Diagnose .....	831
27.8	Maligne Lymphome .....	736	<b>30.6</b>	Sepsis .....	833
27.9	Hämorrhagische Diathesen .....	737	<b>30.7</b>	Bakterielle Infektionen .....	835
<b>28</b>	<b>PFLEGE BEI RHEUMATISCHEN ERKRANKUNGEN</b>	740	<b>30.8</b>	Virale Infektionen .....	844
28.1	Pflege bei rheumatischen Erkrankungen .....	742	<b>30.9</b>	Infektionen durch Pilze (Mykosen) .....	855
28.2	Einteilung rheumatischer Erkrankungen .....	744	<b>30.10</b>	Infektionen durch Protozoen .....	857
28.3	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	745	<b>30.11</b>	Wurmerkrankungen .....	858
28.4	Der Weg zur Diagnose .....	746	<b>31</b>	<b>PFLEGE BEI ERKRANKUNGEN DES IMMUNSYSTEMS</b>	860
28.5	Behandlungsstrategien in der Rheumatologie .....	747	<b>31.1</b>	Immundefekte .....	862
28.6	Entzündlich-rheumatische Gelenkerkrankungen .....	750	<b>31.2</b>	Allergien .....	862
28.7	Kollagenosen .....	754	<b>31.3</b>	Autoimmunerkrankungen .....	867
28.8	Vaskulitiden .....	758	<b>32</b>	<b>PFLEGE BEI HAUT- UND GESCHLECHTSKRANKHEITEN</b>	868
28.9	Fibromyalgiesyndrom .....	759	<b>32.1</b>	Pflege bei Haut- und Geschlechtskrankheiten ..	870
<b>29</b>	<b>PFLEGE BEI ORTHOPÄDISCHEN UND TRAUMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN</b>	760	<b>32.2</b>	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	871
29.1	Pflege bei orthopädischen und traumato logischen Erkrankungen .....	763	<b>32.3</b>	Der Weg zur Diagnose .....	875
29.2	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	767	<b>32.4</b>	Dermatologische Behandlungsstrategien .....	876
29.3	Der Weg zur Diagnose .....	769	<b>32.5</b>	Erregerbedingte Erkrankungen .....	881
29.4	Orthopädische und traumato logische Behandlungsstrategien .....	771	<b>32.6</b>	Allergisch bedingte Hauterkrankungen und Urtikaria .....	887
29.5	Allgemeine Traumatologie .....	780	<b>32.7</b>	Ekzematöse Hauterkrankungen .....	890
29.6	Systemische Knochenerkrankungen, Infektionen und Tumoren .....	789	<b>32.8</b>	Psoriasis vulgaris .....	893
29.7	Erkrankungen und Verletzungen von Kopf, Wirbelsäule und Rumpf .....	796	<b>32.9</b>	Tumoren der Haut .....	895
29.8	Erkrankungen und Verletzungen von Schultergürtel und Oberarm .....	802	<b>32.10</b>	Akne und akneähnliche Erkrankungen .....	898
29.9	Erkrankungen und Verletzungen von Ellenbogen und Unterarm .....	805	<b>32.11</b>	Erkrankungen der Haare und Nägel .....	898
29.10	Erkrankungen und Verletzungen von Handgelenk und Hand .....	806	<b>33</b>	<b>PFLEGE BEI NEPHROLOGISCHEN UND UROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN</b>	900
29.11	Erkrankungen und Verletzungen von Beckengürtel und Oberschenkel .....	808	<b>33.1</b>	Pflege bei nephrologischen und urologischen Erkrankungen .....	903

<b>33.6</b>	Erkrankungen der Prostata .....	934	<b>35.7</b>	Katarakt .....	1050
<b>33.7</b>	Erkrankungen der Hoden und Nebenhoden ....	938	<b>35.8</b>	Glaukom .....	1051
<b>33.8</b>	Erkrankungen des Penis .....	941	<b>35.9</b>	Glaskörpererkrankungen .....	1053
<b>33.9</b>	Sexualfunktionsstörungen des Mannes .....	942	<b>35.10</b>	Erkrankungen von Netzhaut, Aderhaut und Sehnerv .....	1053
<b>33.10</b>	Störungen des Wasser- und Elektrolythaushalts .....	943	<b>35.11</b>	Brechungsfehler .....	1055
<b>33.11</b>	Störungen des Säure-Basen-Haushalts .....	947	<b>35.12</b>	Schielen .....	1057
<b>34</b>	<b>PFLEGE BEI GYNÄKOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN, SCHWANGERSCHAFT, GEBURT UND WOCHENBETT</b>	950	<b>36</b>	<b>PFLEGE BEI HALS-NASEN-OHREN-ERKRANKUNGEN</b>	1058
<b>34.1</b>	Pflege bei gynäkologischen Erkrankungen, Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett ....	953	<b>36.1</b>	Pflege bei Hals-Nasen-Ohren-Erkrankungen ...	1060
<b>34.2</b>	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	955	<b>36.2</b>	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	1068
<b>34.3</b>	Der Weg zur Diagnose .....	960	<b>36.3</b>	Der Weg zur Diagnose .....	1069
<b>34.4</b>	Erkrankungen der Brust .....	966	<b>36.4</b>	Erkrankungen des Ohrs .....	1071
<b>34.5</b>	Erkrankungen der Tuben und der Ovarien ....	971	<b>36.5</b>	Erkrankungen von Nase, Nasennebenhöhlen und Nasopharynx .....	1076
<b>34.6</b>	Erkrankungen des Uterus .....	973	<b>36.6</b>	Erkrankungen von Lippen, Mundhöhle und Oropharynx .....	1079
<b>34.7</b>	Descensus uteri .....	976	<b>36.7</b>	Erkrankungen des Hypopharynx .....	1081
<b>34.8</b>	Endometriose .....	977	<b>36.8</b>	Erkrankungen des Larynx .....	1081
<b>34.9</b>	Erkrankungen von Vulva und Vagina .....	978	<b>36.9</b>	Erkrankungen der Trachea .....	1085
<b>34.10</b>	Klimakterisches Syndrom .....	980	<b>36.10</b>	Erkrankungen der Kopfspeicheldrüsen .....	1086
<b>34.11</b>	Empfängnisverhütung .....	982	<b>36.11</b>	Halszysten .....	1087
<b>34.12</b>	Sterilität und Infertilität .....	982			
<b>34.13</b>	Betreuung von Schwangeren .....	984	<b>37</b>	<b>PFLEGE BEI NEUROLOGISCHEM UND NEUROCHIRURGISCHEM ERKRANKUNGEN</b>	1088
<b>34.14</b>	Schwangerschaftsabbruch .....	990	<b>37.1</b>	Pflege bei neurologischen und neurochirurgischen Erkrankungen .....	1091
<b>34.15</b>	Pathologische Schwangerschaft.....	991	<b>37.2</b>	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	1092
<b>34.16</b>	Untersuchungen vor oder während der Geburt .....	1000	<b>37.3</b>	Der Weg zur Diagnose .....	1099
<b>34.17</b>	Physiologische Geburt .....	1003	<b>37.4</b>	Fehlbildungen und Entwicklungsstörungen des Nervensystems .....	1103
<b>34.18</b>	Erstversorgung des Neugeborenen .....	1006	<b>37.5</b>	Intrakranielle Druckerhöhung .....	1104
<b>34.19</b>	Pathologische Geburt .....	1007	<b>37.6</b>	Durchblutungsstörungen und Blutungen des ZNS: Schlaganfall .....	1107
<b>34.20</b>	Übernahme der Wöchnerin aus dem Kreißsaal .....	1011	<b>37.7</b>	Weitere Durchblutungsstörungen und Blutungen des ZNS .....	1118
<b>34.21</b>	Physiologisches Wochenbett .....	1013	<b>37.8</b>	Epileptische Anfälle und Epilepsie .....	1120
<b>34.22</b>	Erkrankungen im Wochenbett .....	1017	<b>37.9</b>	ZNS-Infektionen .....	1123
<b>34.23</b>	Pflege des Neugeborenen .....	1019	<b>37.10</b>	Multiple Sklerose .....	1125
<b>34.24</b>	Kranke und gefährdete Neugeborene .....	1022	<b>37.11</b>	Degenerative Erkrankungen des zentralen Nervensystems .....	1128
<b>35</b>	<b>PFLEGE BEI AUGENERKRANKUNGEN</b>	1034	<b>37.12</b>	Tumoren des Nervensystems .....	1135
<b>35.1</b>	Pflege bei Augenerkrankungen .....	1036	<b>37.13</b>	Verletzungen des ZNS .....	1137
<b>35.2</b>	Hauptbeschwerden und Leitbefunde .....	1041	<b>37.14</b>	Kopf- und Gesichtsschmerz .....	1139
<b>35.3</b>	Der Weg zur Diagnose .....	1043	<b>37.15</b>	Erkrankungen des peripheren Nervensystems .....	1141
<b>35.4</b>	Arzneimittel in der Augenheilkunde .....	1046	<b>37.16</b>	Neuromuskuläre Erkrankungen und Muskel-erkrankungen .....	1145
<b>35.5</b>	Erkrankungen von Augenlid und Tränenorganen .....	1047			
<b>35.6</b>	Erkrankungen von Bindehaut und Hornhaut ...	1048			

<b>38</b>	<b>PFLEGE BEI PSYCHISCHEN ERKRANKUNGEN</b>	1148	<b>42</b>	<b>DIAGNOSTIK</b>	1252
38.1	Pflege bei psychischen Erkrankungen .....	1152	42.1	Einführung .....	1254
38.2	Leitbefunde und Weg zur Diagnose .....	1161	42.2	Ärztliche Anamnese .....	1255
38.3	Psychopharmaka .....	1166	42.3	Körperliche Untersuchung .....	1256
38.4	Psychotherapie .....	1170	42.4	Funktionsdiagnostik .....	1258
38.5	Einteilungen psychischer Erkrankungen .....	1172	42.5	Labordiagnostik .....	1259
38.6	Ausgewählte Aspekte der Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie .....	1172	42.6	Bildgebende Diagnostikverfahren .....	1264
38.7	Organisch bedingte psychische Störungen ....	1177	42.7	Invasive Diagnostikverfahren .....	1272
38.8	Abhängigkeit .....	1178	42.8	Untersuchungsmethoden in der Pathologie .....	1274
38.9	Erkrankungen des schizophrenen Formenkreises .....	1183	42.9	Diagnoseklassifikationen: ICD-Diagnoseklassifikation .....	1275
38.10	Affektive Störungen .....	1186			
38.11	Belastungs- und Anpassungsstörungen .....	1191			
38.12	Angst- und Zwangsstörungen .....	1191	<b>43</b>	<b>HEILMETHODEN UND THERAPIE</b>	1276
38.13	Dissoziative Störungen .....	1193	43.1	Einführung .....	1278
38.14	Persönlichkeitsstörungen .....	1194	43.2	Rechtliche Grundlagen einer Behandlung .....	1278
38.15	Psychosomatische Störungen .....	1196	43.3	Arzneimitteltherapie .....	1279
38.16	Suizid .....	1196	43.4	Injektionen .....	1289
			43.5	Infusionen .....	1297
			43.6	Physikalische Therapie .....	1309
			43.7	Ergotherapie .....	1312
			43.8	Entspannungstechniken .....	1312
			43.9	Naturheilverfahren .....	1313
			43.10	Lasertherapie .....	1314
			43.11	Strahlentherapie .....	1315
			43.12	Invasive Therapien .....	1316
			43.13	Wundversorgung .....	1316
			43.14	Transplantationen .....	1330
<b>40</b>	<b>INFORMATION, SCHULUNG, BERATUNG UND ANLEITUNG</b>	1220	<b>44</b>	<b>PERIOPERATIVE PFLEGE</b>	1332
40.1	Patientenedukation .....	1222	44.1	Einteilung von Operationen .....	1334
40.2	Patienteninformation .....	1225	44.2	Präoperative Pflege .....	1335
40.3	Schulung .....	1226	44.3	Perioperative Thromboembolieprophylaxe ....	1341
40.4	Beratung .....	1228	44.4	Pflege in der Operationsabteilung .....	1341
40.5	Praxisanleitung .....	1232	44.5	Postoperative Pflege .....	1350
			<b>45</b>	<b>INTENSIVPFLEGE</b>	1358
			45.1	Das medizinische Fachgebiet .....	1360
			45.2	Besonderheiten und Organisation einer Intensivstation .....	1360
			45.3	Intensivüberwachung .....	1363
			45.4	Beatmungstherapie .....	1366
			<b>46</b>	<b>ANÄSTHESIEPFLEGE</b>	1374
			46.1	Einführung .....	1376
			46.2	Grundlagen der Anästhesie .....	1376

<b>46.3</b>	Die wichtigsten Arzneimittel in der Anästhesie .....	1377
<b>46.4</b>	Narkosesysteme und Narkosegeräte .....	1378
<b>46.5</b>	Beatmung in der Anästhesie .....	1379
<b>46.6</b>	Der Anästhesiearbeitsplatz .....	1379
<b>46.7</b>	Vorbereitung der Patientin .....	1380
<b>46.8</b>	Allgemeinanästhesie .....	1381
<b>46.9</b>	Regionalanästhesie .....	1386
<b>46.10</b>	Betreuung nach der Narkose .....	1390
<b>46.11</b>	Narkosezwischenfälle und -komplikationen ...	1390
<b>46.12</b>	Anästhesie in besonderen Situationen .....	1391
 <b>IV: GESETZE, VERORDNUNGEN, ETHISCHE LEITLINIEN</b>		
<b>47</b>	<b>PFLEGE IM GESUNDHEITSSYSTEM</b>	1392
<b>47.1</b>	Berufe und Einrichtungen der Versorgung .....	1394
<b>47.2</b>	Pflegeleistungen im Sozialrecht .....	1396
<b>47.3</b>	Finanzierung von Pflege und Versorgung .....	1399
<b>47.4</b>	Bedarfserfassung, Dokumentation und Abrechnung von Pflegeleistungen .....	1401
<b>47.5</b>	Pflegeorganisationssysteme .....	1403
<b>47.6</b>	Steuerung der Versorgung .....	1407
<b>47.7</b>	Qualitätssicherung und Qualitätsmanagement .....	1413
<b>48</b>	<b>RECHT</b>	1420
<b>48.1</b>	Das Grundgesetz .....	1422
<b>48.2</b>	Strafrecht.....	1423
<b>48.3</b>	Zivilrecht .....	1426
<b>48.4</b>	Berufsbezogene Gesetze und Vorschriften ....	1428
<b>48.5</b>	Arbeitsrecht und Arbeitsschutzrecht .....	1430
<b>48.6</b>	Gesetz zur Ausbildung .....	1432
<b>49</b>	<b>ETHISCHES HANDELN</b>	1434
<b>49.1</b>	Grundlagen der Ethik .....	1436
<b>49.2</b>	Ethische und rechtliche Normen .....	1441
<b>49.3</b>	Pflegeethik .....	1444
<b>49.4</b>	Ethische Entscheidung .....	1445
<b>49.5</b>	Ethik in Pflegesituationen .....	1448
<b>49.6</b>	Ethische Herausforderungen im Gesundheitswesen .....	1450
<b>49.7</b>	Ethik in der Organisation .....	1451
 <b>V: WISSENSCHAFT UND BERUFSETHIK</b>		
<b>50</b>	<b>PFLEGEWISSENSCHAFT</b>	1454
<b>50.1</b>	Pflege als Wissenschaft .....	1456
<b>50.2</b>	Pflegeforschung .....	1457
<b>50.3</b>	Pflegetheorien und Pflegemodelle .....	1469
<b>51</b>	<b>BERUF UND PROFESSION</b>	1482
<b>51.1</b>	Geschichte der Pflege .....	1484
<b>51.2</b>	Verständnis von Pflege und Pflegeberuf .....	1488
<b>51.3</b>	Pflegerische Aufgaben und Berufsfelder .....	1492
<b>51.4</b>	Pflegebildung .....	1495
<b>51.5</b>	Berufspolitik .....	1501
<b>52</b>	<b>LABORWERTE</b> .....	1504
 <b>LITERATUR UND KONTAKTADRESSEN</b> .....		
 <b>ABBILDUNGSNACHWEIS</b> .....		
 <b>REGISTER</b> .....		
 1552		