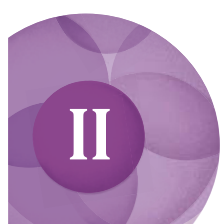




Grundlagen des Pflegeberufs

1	Professionelle Pflege	20
	<i>Thieme Fachredaktion (1.1), Silja Schwencke (1.2, 1.4, 1.6), Walter Anton (1.3, 1.5), Tim Schure (1.7)</i>	
1.1	Kompetent pflegen	20
1.2	Geschichte der Pflege	20
1.3	Was ist Pflege?	22
1.4	Pflege als Beruf	23
1.5	Gesellschaftliche Herausforderungen und Entwicklungen	27
1.6	Berufspolitisch organisierte Pflege	29
1.7	Digitalisierung in der Pflege	31
2	Ausbildung und Beruf konkret	34
	<i>Thieme Fachredaktion (2.1), Claudia Silbermann (2.2), Jasmin Schön (2.3), Silja Schwencke (2.4–2.6), Angelika Ammann (2.7.2), Judith Tepperis (2.7.1, 2.7.3–2.7.6)</i>	
2.1	Kompetent pflegen	34
2.2	Ausbildung konkret	34
2.3	Die Pflegeausbildung	38
2.4	Arbeitsfelder der Pflege	44
2.5	Fort- und Weiterbildung	45
2.6	Kompetenz und Pflegekompetenz	48
2.7	Selbstfürsorge und Stressmanagement	53
3	Pflege als Prozess gestalten und dokumentieren	84
	<i>Thieme Fachredaktion (3.1) Katharina Wettich-Hauser (3.2–3.8), Anette Lauber (3.3.1. „Strukturmodell“; 3.5.2. „Strukturierte Informationssammlung (SIS) des Strukturmodells“), Fachbeirat: Pia Wietek, Alexandra Mannes, Sebastian Kraus</i>	
3.1	Kompetent pflegen	84
3.2	Der Pflegeprozess	84
3.3	Pflegeprozessmodelle	87
3.4	Die Schritte des Pflegeprozesses	88
3.5	Die Pflegeplanung	98
3.6	Pflegeklassifikationssysteme zur Planung und Abbildung des Pflegeprozesses	102
3.7	Standards und Assessments im Pflegeprozess	109
3.8	Pflegedokumentation und Pflegeübergabe ..	114
4	Pflegewissenschaft	120
	<i>Thieme Fachredaktion (4.1), Eva Quack (4.2–4.6)</i>	
4.1	Kompetent pflegen	120
4.2	Wissensquellen von Pflegenden	120
4.3	Kennzeichen einer Wissenschaft	122
4.4	Aufgaben der Pflegewissenschaft	123
4.5	Pflegeforschung	124
4.6	Forschungsanwendung in der Praxis	132
5	Pflegetheorien und Pflegemodelle	136
	<i>Thieme Fachredaktion (5.1), Eva Quack (5.2–5.4), Annette Lauber (5.5–5.11)</i>	
5.1	Kompetent pflegen	136
5.2	Theorie, Modell, Konzept	136
5.3	Der Nutzen von Pflegetheorien	137
5.4	Reichweiten von Pflegetheorien	138
5.5	Die Theorie des Selbstpflegedefizits von Dorothea Orem	140
5.6	Das Roper-Logan-Tierney-Modell	142
5.7	Das Rahmenmodell fördernder Prozesspflege mit integrierten ABEDLs von Monika Krohwinkel	144
5.8	Die Theorie der interpersonalen Beziehungen in der Pflege von Hildegard Peplau	145
5.9	Das Modell der Krankheitsverlaufskurve von Juliet Corbin und Anselm Strauss	147
5.10	Das Modell der familien- und umweltbezogenen Pflege von Marie-Luise Friedemann	150
5.11	Die Theorie der kulturspezifischen Fürsorge von Madeleine Leininger	151

6	Das deutsche Sozial- und Gesundheitssystem.....	154		
	<i>Thieme Fachredaktion (6.1), Yvonne Schmitz (6.2–6.5)</i>			
6.1	Kompetent pflegen.....	154	6.4	Organisation in der Pflege.....
6.2	Sozialsystem.....	154	6.5	Finanzierung im Gesundheitssystem.....
6.3	Gesundheitssystem.....	165		
7	Rechtliche Grundlagen der Pflege.....	188		
	<i>Thieme Fachredaktion (7.1), Carsten Lexa (7.2–7.8), Sabine Josten (7.7.5 „Fixierung“), Katrin Diekert (7.9)</i>			
7.1	Kompetent pflegen.....	188	7.6	Zivilrecht.....
7.2	Grundlagen.....	188	7.7	Strafrecht.....
7.3	Das Grundgesetz.....	189	7.8	Berufsrelevante Gesetze.....
7.4	Schutz des freien Willens und der Selbstbestimmung.....	190	7.9	Rechte von Kindern.....
7.5	Arbeitsrecht.....	191		
8	Qualitäts- und Fehlermanagement.....	214		
	<i>Thieme Fachredaktion (8.1), Pajam Rais Parsi (8.2–8.5)</i>			
8.1	Kompetent pflegen.....	214	8.4	Qualitätsmanagement.....
8.2	Einführung.....	214	8.5	Patientensicherheit und Fehlermanagement.....
8.3	Grundlagen.....	214		



Mit Menschen arbeiten

9	Grundlagen der Entwicklung und Psychologie.....	234		
	<i>Thieme Fachredaktion (9.1), Judith Tepperis (9.2–9.8), Pajam Rais Parsi (9.5.3 „Veränderungen im Alter“), Gabriele Paulsen (9.9)</i>			
9.1	Kompetent pflegen.....	234	9.6	Persönlichkeitspsychologie.....
9.2	Einführung.....	234	9.7	Bedürfnisse, Motive und Emotionen.....
9.3	Grundlagen.....	235	9.8	Selbstbestimmung in der Pflege.....
9.4	Entwicklungspsychologie.....	238	9.9	Sexualität und Geschlecht.....
9.5	Die Lebensphasen.....	245		
10	Mit Menschen kommunizieren.....	266		
	<i>Thieme Fachredaktion (10.1), Sandra Mantz (10.2–10.4), Pajam Rais Parsi (10.4.2 „Kommunikation mit demenziell erkrankten Menschen“), Kathrin Simmendinger (10.4.5)</i>			
10.1	Kompetent pflegen.....	266	10.3	Professionelle Kommunikationsgestaltung ..
10.2	Kommunikation.....	266	10.4	Kommunikation in der Anwendung.....
11	Mit Menschen zusammenarbeiten.....	286		
	<i>Thieme Fachredaktion (11.1), Sandra Mantz (11.2–11.5)</i>			
11.1	Kompetent pflegen.....	286	11.4	Aufbau einer Pflegebeziehung.....
11.2	Individuen und Einflussfaktoren auf ihr Miteinander.....	286	11.5	Unternehmenskultur in Gesundheitseinrichtungen.....
11.3	Soziale Gruppen und Teams.....	289		

12	Ethisch handeln	302
<i>Thieme Fachredaktion (12.1), Doris Fölsch (12.2–12.6), Sabine Josten (12.7)</i>		
12.1	Kompetent pflegen.....	302
12.2	Grundlagen der Ethik.....	302
12.3	Ethik in der Pflege.....	304
12.4	Definition und Begründung einer Pflegeethik	304
12.5	Ethische Normen für die Pflege	305
12.6	Ethische Reflexion und Entscheidungsfindung	306
12.7	Ethische Grenzsituationen in der Pflege.....	311



Pflegebasismaßnahmen

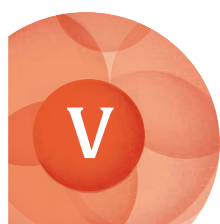
13	Hygiene	318
<i>Thieme Fachredaktion (13.1), Marlene Sedlmayr (13.2–13.5)</i>		
13.1	Kompetent pflegen.....	318
13.2	Grundlagen der Infektionslehre.....	318
13.3	Standardhygiene	324
13.4	Spezielle Maßnahmen bei bekanntem Erreger	334
13.5	Multiresistente Erreger (MRE)	339
14	Wahrnehmen und Beobachten	342
<i>Thieme Fachredaktion (14.1), Dorothee Schulte (14.2–14.4)</i>		
14.1	Kompetent pflegen.....	342
14.2	Wahrnehmen.....	342
14.3	Die systematische Patientenbeobachtung ...	345
14.4	Vitalparameter	350
15	Mobilisation, Positionierung und Schlaf	368
<i>Thieme Fachredaktion (15.1), Sabine Josten (15.2), Dominik Zergiebel & Dennis Müller (15.3–15.5), Hossein Kouckek-Zadeh (15.6, 15.7), Markus Specht (15.8)</i>		
15.1	Kompetent pflegen.....	368
15.2	Grundlagen der Kinästhetik	368
15.3	Bewegung in der Pflege	375
15.4	Bei der Positionierung unterstützen	376
15.5	Bei der Mobilisation unterstützen	381
15.6	Das Pflegebett.....	391
15.7	Bettenmachen	393
15.8	Schlaf	395
16	Körperpflege und Bekleidung	400
<i>Thieme Fachredaktion (16.1), Katharina Wettich-Hauser (16.2), Antje Dambacher (16.3), Belinda Kohler (16.3.6 „Säuglingsbad“), Andreas Fröhlich (16.4)</i>		
16.1	Kompetent pflegen.....	400
16.2	Hautpflege	400
16.3	Bei der Körperpflege unterstützen.....	407
16.4	Basale Stimulation.....	422
17	Prophylaxen	430
<i>Thieme Fachredaktion (17.1), Sandra Bensch (17.2–17.14)</i>		
17.1	Kompetent pflegen.....	430
17.2	Dekubitusprophylaxe.....	430
17.3	Prophylaxe der Bettlägerigkeit.....	443
17.4	Intertrigoprophylaxe	446
17.5	Kontrakturenprophylaxe.....	448
17.6	Sturzprophylaxe	451
17.7	Deprivationsprophylaxe	456
17.8	Thromboseprophylaxe	462
17.9	Pneumonieprophylaxe	469
17.10	Soor- und Parotitisprophylaxe	473
17.11	Prophylaxe der Mangelernährung	477
17.12	Dehydratationsprophylaxe	483
17.13	Obstipationsprophylaxe	486
17.14	Harninkontinenzprophylaxe	490

18	Ernährung	494		
	<i>Thieme Fachredaktion (18.1), Bettina Dörr (18.2–18.7), Bianca Thomas (18.8), Hossein Kouchek-Zadeh (18.9)</i>			
18.1	Kompetent pflegen	494	18.6	Flüssigkeitsbilanz erheben
18.2	Nährstoffe	494	18.7	Künstliche Ernährung
18.3	Energie- und Flüssigkeitsbedarf	503	18.8	Kostformen und Diäten
18.4	Ernährung in verschiedenen Lebensphasen	505	18.9	Essen und Trinken im Pflegesetting
18.5	Ernährungszustand erfassen	508		
19	Ausscheidung	530		
	<i>Thieme Fachredaktion (19.1), Brigitte Lindholz (19.2, 19.3.1–19.3.5, 19.4), Susanne Kaiser (19.3.6, 19.3.7), Dagmar Elbert-Maschke (19.3.8, 19.3.9)</i>			
19.1	Kompetent pflegen	530	19.3	Bei der Ausscheidung unterstützen
19.2	Ausscheidungen beobachten und kontrollieren	530	19.4	Übelkeit und Erbrechen beobachten und kontrollieren
20	Medikamentenmanagement	566		
	<i>Thieme Fachredaktion (20.1), Matthias Wendland (20.2–20.10)</i>			
20.1	Kompetent pflegen	566	20.6	Medikamente richten
20.2	Grundlagen und Begriffe	566	20.7	Medikamente verabreichen
20.3	Indikationen und Kontraindikationen	569	20.8	Nebenwirkungen beobachten
20.4	Einteilung in Arzneimittelgruppen	569	20.9	Besonderheiten bei Kindern
20.5	Medikamente bestellen und lagern	571	20.10	Besonderheiten bei alten Menschen
21	Schmerzmanagement	588		
	<i>Thieme Fachredaktion (21.1), Nadine Lexa (21.2–21.5)</i>			
21.1	Kompetent pflegen	588	21.4	Schmerzprävention
21.2	Grundlagen	588	21.5	Schmerztherapie
21.3	Schmerzmanagement in der Pflege	593		
22	Informieren, Schulen, Anleiten und Beraten	606		
	<i>Thieme Fachredaktion (22.1), Pajam Rais Parsi (22.2–22.8)</i>			
22.1	Kompetent pflegen	606	22.5	Pflegeempfänger und Bezugspersonen anleiten
22.2	Teil des Pflegealltags	606	22.6	Pflegeempfänger und Bezugspersonen beraten
22.3	Pflegeempfänger und Bezugspersonen informieren	608	22.7	Patientenedukation
22.4	Pflegeempfänger und Bezugspersonen schulen	609	22.8	Anleitung von anderen Auszubildenden, Praktikanten und freiwillig Engagierten
23	Notfallsituationen	616		
	<i>Thieme Fachredaktion (23.1), Rico Kuhnke (23.2, 23.3), Dorothee Schulte (23.4–23.8), Belinda Kohler (23.5.4)</i>			
23.1	Kompetent pflegen	616	23.5	Häufige Notfallsituationen im Pflegealltag
23.2	Einführung	616	23.6	Spezielle Notfallsituationen
23.3	Vorgehen im Notfall	618	23.7	Arbeiten in der Notaufnahme
23.4	Kardiopulmonale Reanimation	624	23.8	Wichtige Medikamente in Notfallsituationen



Pflegeotechniken

24	Injektionen und Blutentnahme	656
<i>Thieme Fachredaktion (24.1), Heiko Käding (24.2–24.3)</i>		
24.1	Kompetent pflegen	656
24.2	Injektionen	656
24.3	Blutentnahme	670
25	Gefäßzugänge, Infusionen und Transfusionen	676
<i>Thieme Fachredaktion (25.1), Heiko Käding (25.2.1, 25.2.2, 25.2.4, 25.2.5), Sabine Josten (25.2.3, 25.3, 25.4)</i>		
25.1	Kompetent pflegen	676
25.2	Gefäßzugänge	676
25.3	Infusionen	687
25.4	Bluttransfusionen	698
26	Punktionen und Biopsien	706
<i>Thieme Fachredaktion (26.1), Heiko Käding (26.2–26.4)</i>		
26.1	Kompetent pflegen	706
26.2	Punktionen	706
26.3	Biopsien	707
26.4	Durchführung von Punktionen und Biopsien	708
27	Sonden und Drainagen	714
<i>Thieme Fachredaktion (27.1) Sabine Josten (27.2–27.4)</i>		
27.1	Kompetent pflegen	714
27.2	Grundlagen	714
27.3	Pflege von Menschen mit Sonden	715
27.4	Pflege von Menschen mit Drainagen	724
28	Wundmanagement	734
<i>Thieme Fachredaktion (28.1), Kerstin Protz & Jan Hinnerk Timm (28.2–28.4)</i>		
28.1	Kompetent pflegen	734
28.2	Grundlagen	734
28.3	Indikationsbezogene Wundtherapie	741
28.4	Verbandwechsel	753
29	Verbandstechniken	762
<i>Thieme Fachredaktion (29.1), Olaf Kirschnick (29.2–29.7)</i>		
29.1	Kompetent pflegen	762
29.2	Grundlagen	762
29.3	Bindenverbände	764
29.4	Gipsverbände	767
29.5	Schlauchmullverbände	769
29.6	Netzschlauchverbände	771
29.7	Kompressionstherapie	772
30	Pflege bei Fieber	776
<i>Thieme Fachredaktion (30.1), Dorothee Schulte (30.2–30.5)</i>		
30.1	Kompetent pflegen	776
30.2	Grundlagen	776
30.3	Pflegerische Maßnahmen nach Fieberphase	777
30.4	Fiebersenkende Maßnahmen	779
30.5	Fieberbedingte Begleiterscheinungen	783
31	Wickel und Auflagen	786
<i>Thieme Fachredaktion (31.1), Jallal Al-Abtah (31.2–31.3)</i>		
31.1	Kompetent pflegen	786
31.2	Grundlagen	786
31.3	Verschiedene Wickel und Auflagen anwenden	789



Menschen in unterschiedlichen Settings pflegen

32	Die 4 Handlungsfelder der Pflege	794		
	<i>Thieme Fachredaktion (32.1), Ute Karbach (32.2.1, 32.2.2, 32.2.4, 32.3.1 „Public Health“), Pajam Rais Parsi (32.2.3), Judith Tepperis (32.2.5), Angelika Ammann (32.3.1), Silja Schwencke (32.3.2), Katharina Wettich-Hauser (32.3.3), Nadine Lexa (32.3.4)</i>			
32.1	Kompetent pflegen	794	32.3	Die 4 Handlungsfelder der Pflege
32.2	Der Mensch zwischen Gesundheit und Krankheit	794		804
33	Pflege von Menschen im Krankenhaus	820		
	<i>Thieme Fachredaktion (33.1), Katrin Diekert (33.2), Pajam Rais Parsi (33.3, 33.4), Katharina Wettich-Hauser (33.5)</i>			
33.1	Kompetent pflegen	820	33.4	Alte Menschen im Krankenhaus
33.2	Das Kind im Krankenhaus	820	33.5	Aufnahme-/Entlassungs-/Überleitungsmanagement
33.3	Erwachsene Menschen im Krankenhaus	825		828
34	Pflege von Menschen im häuslichen Umfeld	832		
	<i>Thieme Fachredaktion (34.1), Sabine Josten (34.2–34.8)</i>			
34.1	Kompetent pflegen	832	34.5	Besonderheiten der häuslichen Pflege
34.2	Grundlagen	832	34.6	Formen der ambulanten Pflege
34.3	Pflegegrade	834	34.7	Umgang mit Angehörigen
34.4	Versorgung im häuslichen Umfeld	836	34.8	Verhalten in besonderen Situationen
				842
35	Pflege von Menschen in der stationären Langzeitpflege	844		
	<i>Thieme Fachredaktion (35.1), Pajam Rais Parsi (35.2, 35.3)</i>			
35.1	Kompetent pflegen	844	35.3	Wohnen und Alltag in einer Einrichtung der stationären Langzeitpflege
35.2	Rahmenbedingungen und Organisation in stationären Langzeitpflegeeinrichtungen ...	844		847
36	Pflege von Menschen mit intellektuellen Beeinträchtigungen	850		
	<i>Thieme Fachredaktion (36.1), Sabine Josten (36.2, 36.3)</i>			
36.1	Kompetent pflegen	850	36.3	Pflegeswerpunkte
36.2	Grundlagen	850		856
37	Pflege von chronisch kranken und multimorbiden Menschen	860		
	<i>Thieme Fachredaktion (37.1), Judith Tepperis (37.2), Dorothee Schulte (37.3)</i>			
37.1	Kompetent pflegen	860	37.3	Der multimorbide Mensch
37.2	Der chronisch kranke Mensch	860		866
38	Pflege von Menschen mit malignen Tumoren	872		
	<i>Thieme Fachredaktion (38.1), Eva Schneider & Anika Rütjes (38.2–38.9)</i>			
38.1	Kompetent pflegen	872	38.6	Tumorthapiebedingte Pflegeprobleme
38.2	Tumorkrank – was bedeutet das?	872	38.7	Schmerztherapie in der Onkologie
38.3	Besonderheiten der onkologischen Pflege ..	873	38.8	Gesundheitsförderung und
38.4	Pflegebasismaßnahmen in der Onkologie ...	874		Alltagsbewältigung
38.5	Grundlagen der Tumorthapie	875	38.9	Palliative Versorgung
				890

39	Pflege von Menschen in der perioperativen Phase	892
	<i>Thieme Fachredaktion (39.1), Heiko Käding (39.2–39.4)</i>	
39.1	Kompetent pflegen	892
39.2	Präoperative Pflege	894
	39.3 Intraoperative Pflege	899
	39.4 Postoperative Pflege	900
40	Pflege von Menschen auf der Intensivstation	906
	<i>Thieme Fachredaktion (40.1), Sabine Josten (40.2–40.4)</i>	
40.1	Kompetent pflegen	906
40.2	Intensivstation	906
	40.3 Pflege von Brandverletzten	916
	40.4 Pflege bei Transplantationen	918
41	Pflege des sterbenden Menschen	924
	<i>Thieme Fachredaktion (41.1), Nadine Lexa (41.2–41.7)</i>	
41.1	Kompetent pflegen	924
41.2	Pflege am Ende des Lebens	924
41.3	Sterbeprozess	926
41.4	Umgang mit Verstorbenen und deren Bezugspersonen	930
	41.5 Trauerbegleitung	931
	41.6 Palliative Care	932
	41.7 Die Arbeit der Palliativpflege	934
42	Menschen in ihrer Lebensgestaltung unterstützen	940
	<i>Thieme Fachredaktion (42.1, 42.2.1, 42.3.1, 42.8), Katharina Wettich-Hauser (42.2.2, 42.6), Susanne Quill-Rais Parsi (42.2.3, 42.3.2), Pajam Rais Parsi (42.4, 42.5), Sabine Josten (42.7)</i>	
42.1	Kompetent pflegen	940
42.2	Diversität in der Lebensgestaltung	940
42.3	Soziale Netzwerke und Familiensysteme	943
42.4	Wohnen als Ausdruck der Lebensgestaltung	946
	42.5 Sinnstiftende Aktivitäten	948
	42.6 Menschen kultursensibel pflegen	949
	42.7 Religionen	954
	42.8 LSBTIQ* in der pflegerischen Versorgung	959
43	Pflege bei Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	962
	<i>Thieme Fachredaktion (43.1, 43.6), Dora Hamilton (43.2–43.5)</i>	
43.1	Kompetent pflegen	962
43.2	Schwangerschaft	962
43.3	Geburt	974
	43.4 Wochenbett	981
	43.5 Pflege des Neugeborenen	989
	43.6 Pflege von Frühgeborenen	992



Pflege von Menschen mit speziellen Erkrankungen

44	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Herzens	998
	<i>Thieme Fachredaktion (44.1–44.4), Tobias Herbers (44.5–44.8), Sabine Krug (Komplexes Fallbeispiel)</i>	
44.1	Bedeutung für den Menschen	998
44.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	998
44.3	Pflegediagnostik	1001
44.4	Pflegebasismaßnahmen	1002
	44.5 Spezielle Pflege	1004
	44.6 Mitwirken bei der Diagnostik	1006
	44.7 Übersicht über die wichtigsten Medikamente	1009
	44.8 Erkrankungen des Herzens	1010
45	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Kreislauf- und Gefäßsystems	1022
	<i>Thieme Fachredaktion (45.1–45.4), Tobias Herbers (45.5–45.7), Antje Strauß (Komplexes Fallbeispiel)</i>	
45.1	Bedeutung für den Menschen	1022
45.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1023
45.3	Pflegediagnostik	1025
45.4	Pflegebasismaßnahmen	1026
	45.5 Antikoagulation und Thrombolyse	1028
	45.6 Mitwirken bei der Diagnostik	1031
	45.7 Erkrankungen des Kreislauf- und Gefäßsystems	1033

46	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Atmungssystems.....	1048		
	<i>Thieme Fachredaktion (46.1, 46.3), Dorothee Schulte (46.2, 46.4–46.8), Belinda Kohler (46.8.2, 46.8.10, 46.8.11), Antje Strauß (Komplexes Fallbeispiel)</i>			
46.1	Bedeutung für den Menschen	1048	46.5	Spezielle Pflege
46.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1048	46.6	Mitwirken bei der Diagnostik
46.3	Pflegediagnostik	1051	46.7	Übersicht über die wichtigsten Medikamente
46.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1052	46.8	Erkrankungen des Atmungssystems
				1073
				1074
47	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Verdauungssystems.....	1098		
	<i>Thieme Fachredaktion (47.1–47.4), Dagmar Elbert-Maschke (47.5–47.8), Belinda Kohler (47.8.9) Antje Strauß (Komplexes Fallbeispiel)</i>			
47.1	Bedeutung für den Menschen	1098	47.5	Spezielle Pflege
47.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1099	47.6	Mitwirken bei der Diagnostik
47.3	Pflegediagnostik	1101	47.7	Übersicht über die wichtigsten Medikamente
47.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1102	47.8	Erkrankungen des Verdauungssystems.....
				1111
48	Pflege von Menschen mit Erkrankungen der Niere und Harnwege, Störungen des Wasser- und Säure-Basen-Haushalts	1140		
	<i>Thieme Fachredaktion (48.1–48.4), Susanne Kaiser (48.5–48.8), Silke Sellmann-Bier (Komplexes Fallbeispiel)</i>			
48.1	Bedeutung für den Menschen	1140	48.6	Übersicht über die wichtigsten Medikamente
48.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1140	48.7	Erkrankungen der Niere und des
48.3	Pflegediagnostik	1143		Harnsystems.....
48.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1143	48.8	Störungen des Wasser-, Elektrolyt- und
48.5	Mitwirken bei der medizinischen Diagnostik	1144		Säure-Basen-Haushalts.....
				1164
49	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Hormonsystems und des Stoffwechsels	1170		
	<i>Thieme Fachredaktion (49.1–49.4), Susanne Andreae (49.5, 49.6), Bianca Thomas (49.7.1) Wolfgang Peghini (49.7.2–49.7.5), Sabine Krug (Komplexes Fallbeispiel)</i>			
49.1	Bedeutung für den Menschen	1170	49.5	Mitwirken bei der Diagnostik
49.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1170	49.6	Erkrankungen des Hormonsystems.....
49.3	Pflegediagnostik	1174	49.7	Stoffwechselstörungen und
49.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1174		ernährungsbedingte Erkrankungen.....
				1186
50	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Blut- und Immunsystems	1214		
	<i>Thieme Fachredaktion (50.1–50.4), Dorothee Schulte & Anne Winnefeld (50.5–50.11), Antje Strauß (Komplexes Fallbeispiel)</i>			
50.1	Bedeutung für den Menschen	1214	50.7	Erkrankungen der Leukozyten und
50.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1214		des lymphatischen Systems.....
50.3	Pflegediagnostik	1219	50.8	Gerinnungsstörungen.....
50.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1219	50.9	Immundefekte
50.5	Mitwirken bei der Diagnostik.....	1221	50.10	Autoimmunerkrankungen.....
50.6	Erkrankungen der Erythrozyten	1223	50.11	Allergien
				1242
51	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Bewegungssystems	1246		
	<i>Thieme Fachredaktion (51.1–51.5), Stefanie Kaster & Michaela Kanbach (51.6), Brigitte Lutz & Manuela Rieger (51.7), Johannes Lechner (51.8), Silke Sellmann-Bier (Komplexes Fallbeispiel)</i>			
51.1	Bedeutung für den Menschen	1246	51.5	Mitwirken bei der Diagnostik
51.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1246	51.6	Traumatologische Erkrankungen
51.3	Pflegediagnostik	1249	51.7	Orthopädische Erkrankungen
51.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1250	51.8	Rheumatische Erkrankungen
				1282

52	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Nervensystems.....	1292
	<i>Thieme Fachredaktion (52.1–52.4), Michaela Friedhoff (52.5), Dominik Zergiebel & Dennis Müller (52.6–52.8), Sabine Krug (Komplexes Fallbeispiel)</i>	
52.1	Bedeutung für den Menschen	1292
52.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1293
52.3	Pflegediagnostik	1296
52.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1296
52.5	Bobath-Konzept – therapeutisch aktivierende Pflege.....	1298
52.6	Mitwirken bei der Diagnostik.....	1306
52.7	Übersicht über die wichtigsten Medikamente	1307
52.8	Erkrankungen des Nervensystems	1309
53	Pflege von Menschen mit Erkrankungen der Sinnesorgane.....	1346
	<i>Thieme Fachredaktion (53.1.1–53.1.3, 53.2.1–53.2.3), Astrid Schneider (53.1.4–53.1.7), Bonnie Keil & Simon Meika (53.2.4–53.2.7)</i>	
53.1	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Auges.....	1346
53.2	Pflege von Menschen mit Erkrankungen des Ohres.....	1366
54	Pflege von Menschen mit Erkrankungen der Haut.....	1380
	<i>Thieme Fachredaktion (54.1–54.4), Katharina Wettich-Hauser (54.5–54.9), Tim Schure (Komplexes Fallbeispiel)</i>	
54.1	Bedeutung für den Menschen	1380
54.2	Auffrischer Anatomie und Physiologie	1380
54.3	Pflegediagnostik	1383
54.4	Pflegebasismaßnahmen.....	1383
54.5	Wichtige Leitsymptome.....	1384
54.6	Mitwirken bei der Diagnostik.....	1386
54.7	Übersicht über die wichtigsten Medikamente	1387
54.8	Erkrankungen der Haut.....	1392
54.9	Sexuell übertragene Infektionskrankheiten. ..	1402
55	Pflege von Menschen mit Erkrankungen der Geschlechtsorgane.....	1404
	<i>Thieme Fachredaktion (55.1, 55.2.1, 55.2.2, 55.3.1, 55.3.2), Dorothee Schulte (55.2.3–55.2.6), Johannes Salem & Timur Kuru (55.3.3–55.3.5), Wiebke Hellmann (Komplexes Fallbeispiel)</i>	
55.1	Bedeutung für den Menschen	1404
55.2	Pflege bei Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane	1405
55.3	Pflege bei Erkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane	1426
56	Pflege von Menschen mit Erkrankungen der Psyche.....	1440
	<i>Thieme Fachredaktion (56.1–56.3), Susanne Quill-Rais Parsi (56.4–56.14), Diana Nowak (56.5.4 „Suizidalität bei Jugendlichen“, 56.13.1), Pajam Rais Parsi (56.12.2), Tim Schure (Komplexes Fallbeispiel)</i>	
56.1	Bedeutung für den Menschen	1440
56.2	Pflegediagnostik	1441
56.3	Pflegebasismaßnahmen.....	1443
56.4	Mitwirken bei der Diagnostik.....	1444
56.5	Mitwirken bei der Therapie	1444
56.6	Psychosen aus dem schizophrenen Formenkreis	1453
56.7	Affektive Störungen	1456
56.8	Sucht und Abhängigkeit.....	1461
56.9	Belastungs- und Anpassungsstörungen	1470
56.10	Angst- und Zwangsstörungen.....	1472
56.11	Persönlichkeitsstörungen	1475
56.12	Neurokognitive Störungen	1478
56.13	Ausgewählte kinder- und jugendpsychiatrische Störungen	1489
56.14	Psychosomatische Störungen.....	1491
57	Pflege von Menschen mit organübergreifenden Infektionen	1492
	<i>Thieme Fachredaktion (57.1–57.3), Marlene Sedlmayr (57.4–57.9), Frauke zu Klampen (Komplexes Fallbeispiel)</i>	
57.1	Bedeutung für den Menschen	1492
57.2	Pflegediagnostik	1492
57.3	Pflegebasismaßnahmen.....	1493
57.4	Mitwirken bei der Diagnostik.....	1493
57.5	Sepsis.....	1496
57.6	Bakterielle Infektionen.....	1500
57.7	Virale Infektionen.....	1501
57.8	Pilzinfektionen.....	1507
57.9	Parasitosen.....	1507
	Literaturverzeichnis	1510
	Zitationshinweis.....	1510
	Zusatzinhalte	1510
	Sachverzeichnis.....	1511