

Kapitelübersicht

1	Einführung in die Pflege in der Gynäkologie	1
2	Pflege von Frauen mit Erkrankungen der Brust	57
3	Pflege von Frauen mit Erkrankungen der Geschlechtsorgane	79
4	Pflege von Frauen mit gynäkologisch-urologischen Erkrankungen	121
5	Pflege von Frauen im Klimakterium und Senium	139
6	Pflege in der Kinder- und Jugendgynäkologie	147
7	Pflege bei Sterilität und Infertilität	157
8	Sexualmedizin und Familienplanung	165
9	Physiologische Schwangerschaft	173
10	Pränatale Diagnostik	193
11	Pathologische Schwangerschaft	207
12	Physiologische Geburt und Nachgeburtsperiode	237
13	Pathologische Geburt und Nachgeburtsperiode	255
14	Pflege im Wochenbett	267
15	Versorgung des Neugeborenen	287
16	Laborwerte	301
	Register	309

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung in die Pflege in der Gynäkologie	1	2.2	Hauptbeschwerden und Leitbefunde bei Erkrankungen der Brust	61
1.1	Die Frau in der Gynäkologie und Geburtshilfe	1	2.2.1	Knoten	62
1.2	Besonderheiten der Pflege in der Gynäkologie	3	2.2.2	Hautveränderungen	62
1.2.1	Pflegedefinition, Pflegeverständnis und Pflegekompetenz	3	2.2.3	Sekretion aus der Mamille	62
1.2.2	Ziele der Pflege	4	2.2.4	Schmerzen	62
1.2.3	Aufgaben der Pflegenden	9	2.3	Der Weg zur Diagnose bei Erkrankungen der Brust	62
1.2.4	Beobachten, Beurteilen und Intervenieren	11	2.3.1	Anamnese und körperliche Untersuchung	62
1.2.5	Pflegerische Überleitung	12	2.3.2	Apparative Diagnostik	63
1.3	Der Diagnoseprozess in der Gynäkologie	13	2.3.3	Invasive Diagnostik	63
1.3.1	Rolle der Pflegenden im Diagnoseprozess	13	2.4	Gutartige Erkrankungen der Brust	63
1.3.2	Ärztliche Anamnese	14	2.4.1	Mastitis	63
1.3.3	Untersuchung der Brust	14	2.4.2	Fibrös-zystische Mastopathie	65
1.3.4	Gynäkologische Untersuchung	15	2.4.3	Gutartige Brusttumoren	65
1.3.5	Labordiagnostik	19	2.5	Mammakarzinom	65
1.3.6	Abstriche	21	2.5.1	Diagnostik und Therapie	65
1.3.7	Kolposkopie	23	2.5.2	Pflege von Patientinnen mit Mammakarzinom	72
1.3.8	Sonografie	24		Literatur und Kontaktadressen	77
1.3.9	Röntgendiagnostik	26	3	Pflege von Frauen mit Erkrankungen der Geschlechtsorgane	79
1.3.10	Computertomografie und Kernspintomografie	28	3.1	Physiologie der weiblichen Sexualhormone und des Menstruationszyklus	79
1.3.11	Nuklearmedizinische Untersuchungsverfahren	29	3.2	Pflege bei Erkrankungen der Geschlechtsorgane	82
1.3.12	Endoskopie	30	3.2.1	Betroffene Frauen	82
1.3.13	Invasive Untersuchungsverfahren	31	3.2.2	Prävention	82
1.4	Perioperative Pflege in der Gynäkologie	34	3.2.3	Rehabilitation	82
1.4.1	Prästationäre Phase	34	3.2.4	Beratung der Patientin	83
1.4.2	Stationäre Phase mit präoperativer Pflege	35	3.2.5	Beobachten, Beurteilen, Intervenieren	83
1.4.3	Operative Phase	38	3.2.6	Genitalspülung	83
1.4.4	Stationäre Phase mit postoperativer Pflege	39	3.2.7	Sitzbad	84
1.5	Pflege in der gynäkologischen Onkologie	46	3.2.8	Pflege vor und nach Operationen an den Geschlechtsorganen	84
1.5.1	Pflege und Beratung der Patientin während der Strahlentherapie	51	3.3	Hauptbeschwerden und Leitsymptome bei Erkrankungen der Geschlechtsorgane	88
1.5.2	Pflege und Beratung der Patientin während der Chemotherapie	52	3.3.1	Fluor	88
	Literatur und Kontaktadressen	55	3.3.2	Zyklusstörungen	89
2	Pflege von Frauen mit Erkrankungen der Brust	57	3.3.3	Unterbauchschmerzen	91
2.1	Pflege bei Erkrankungen der Brust	57	3.4	Erkrankungen der Tuben und der Ovarien	92
2.1.1	Betroffene Frauen	57	3.4.1	Adnexitis	92
2.1.2	Prävention	58	3.4.2	Tumoren der Tuben	94
2.1.3	Rehabilitation	59	3.4.3	Funktionelle Ovarialzysten	95
2.1.4	Beratung der Patientin	60	3.4.4	Syndrom der Polyzystischen Ovarien	95
2.1.5	Beobachten, Beurteilen und Intervenieren	60	3.4.5	Gutartige Ovarialtumoren	96
			3.4.6	Bösartige Ovarialtumoren	97

3.5	Erkrankungen des Uterus	98	4.5.4	Blasen-Scheidenfistel	133
3.5.1	Lageveränderungen und Fehlbildungen	98	4.5.5	Pflege bei Harninkontinenz	134
3.5.2	Endometriose	99	4.6	Descensus uteri und Uterusprolaps	136
3.5.3	Endometritis	100		Literatur und Kontaktadressen	138
3.5.4	Gutartige Tumoren des Uterus	101			
3.5.5	Bösartige Tumoren des Uterus	103	5	Pflege von Frauen im Klimakterium und Senium	139
3.6	Erkrankungen von Vulva und Vagina	107	5.1	Pflege und Beratung der Patientin	139
3.6.1	Infektionen: Vulvitis, Bartholinitis, Kolpitis und Vulvovaginitis	107	5.2	Klimakterisches Syndrom	141
3.6.2	Gutartige Tumoren von Vulva und Vagina	110	5.3	Typische Erkrankungen in der Postmenopause und im Senium	142
3.6.3	Bösartige Tumoren von Vulva und Vagina	110	5.3.1	Kolpitis senilis	142
3.7	Sexuell übertragbare Erkrankungen	113	5.3.2	Lichen sclerosus et atrophicus	143
3.7.1	Gonorrhö	113	5.3.3	Osteoporose	143
3.7.2	Syphilis	114	5.3.4	Involutionsdepression	145
3.7.3	Ulcus molle	116		Literatur und Kontaktadressen	146
3.7.4	Chlamydien-Infektionen	116	6	Pflege in der Kinder- und Jugendgynäkologie	147
3.7.5	Papillomvirusinfektionen	117	6.1	Hormonbedingte Entwicklung im Kindes- und Jugendalter	148
3.7.6	Herpes genitalis	118	6.1.1	Kindheit	148
	Literatur und Kontaktadressen	118	6.1.2	Pubertät	148
4	Pflege von Frauen mit gynäkologisch-urologischen Erkrankungen	121	6.2	Pflege in der Kinder- und Jugendgynäkologie	149
4.1	Pflege bei gynäkologisch-urologischen Erkrankungen	121	6.3	Die gynäkologische Untersuchung	149
4.1.1	Betroffene Frauen	121	6.4	Häufige gynäkologische Erkrankungen im Kindes- und Jugendalter	150
4.1.2	Prävention	121	6.4.1	Verletzungen	150
4.1.3	Rehabilitation	122	6.4.2	Intravaginale Fremdkörper	151
4.1.4	Beratung der Patientin	122	6.4.3	Blutungsstörungen	152
4.1.5	Beobachten, Beurteilen, Intervenieren	122	6.5	Entwicklungsstörungen	152
4.1.6	Beckenbodengymnastik	123	6.5.1	Pubertas praecox	152
4.2	Hauptbeschwerden und Leitbefunde bei Frauen mit gynäkologisch-urologischen Erkrankungen	125	6.5.2	Pubertas tarda	153
4.2.1	Pollakisurie	125	6.6	Sexueller Missbrauch von Mädchen und Jugendlichen	153
4.2.2	Dysurie	125		Literatur und Kontaktadressen	155
4.2.3	Harninkontinenz	125	7	Pflege bei Sterilität und Infertilität	157
4.3	Der Weg zur Diagnose bei Frauen mit gynäkologisch-urologischen Erkrankungen	125	7.1	Pflege bei Sterilität und Infertilität	157
4.3.1	Anamnese und gynäkologische Untersuchung	125	7.2	Ursachen der Sterilität bei der Frau	158
4.3.2	Urinuntersuchung	125	7.3	Der Weg zur Diagnose	159
4.3.3	Sonografie	127	7.4	Behandlungsstrategien	162
4.3.4	Röntgenuntersuchung	127	7.4.1	Therapie der ovariellen Sterilität	162
4.3.5	Zystoskopie	128	7.4.2	Therapie der tubaren und uterinen Sterilität	163
4.3.6	Urodynamik	128	7.4.3	Therapie der zervikalen Sterilität	163
4.4	Harnwegsinfektionen	130		Literatur und Kontaktadressen	164
4.4.1	Zystitis	130	8	Sexualmedizin und Familienplanung	165
4.4.2	Akute Pyelonephritis	131	8.1	Störungen der weiblichen Sexualität	165
4.5	Harninkontinenz	131	8.1.1	Libido- und Orgasmusstörungen	165
4.5.1	Urgeinkontinenz	132	8.1.2	Dyspareunie	166
4.5.2	Stressinkontinenz	132	8.1.3	Vaginismus	166
4.5.3	Überlaufinkontinenz	133			

XII Inhaltsverzeichnis

8.2	Kontrazeption	166	11.3	Schwangerschaftsabbruch	213
8.2.1	Natürliche Verhütungsmethoden	167	11.4	Störungen der Schwangerschaftsdauer	215
8.2.2	Mechanische und chemische Verhütungsmethoden	168	11.4.1	Frühgeburt	215
8.2.3	Hormonelle Empfängnisverhütung	169	11.4.2	Übertragung	217
8.2.4	Sterilisation	170	11.5	Entwicklungsstörungen von Trophoblast und Plazenta	219
8.3	Vorgehen bei Notzuchtdelikten	171	11.5.1	Blasenmole und Chorionkarzinom	219
	Literatur und Kontaktadressen	172	11.5.2	Störungen der Plazenta	219
9	Physiologische Schwangerschaft	173	11.6	Störungen der Fruchtblase, der Nabelschnur und des Fruchtwassers	222
9.1	Diagnose: Schwangerschaft	173	11.6.1	Störungen der Fruchtblase	222
9.2	Schwangerschaftsdauer und Terminberechnung	174	11.6.2	Störungen der Nabelschnur	224
9.3	Nachweis der Schwangerschaft	175	11.6.3	Störungen des Fruchtwassers	225
9.3.1	Sichere Schwangerschaftszeichen	175	11.7	Pathologische Entwicklung des Kindes	225
9.3.2	Wahrscheinliche Schwangerschaftszeichen	175	11.7.1	Pränatale Schädigung des Kindes	225
9.3.3	Unsichere Schwangerschaftszeichen	176	11.7.2	Blutgruppenunverträglichkeit	225
9.4	Entwicklung des Kindes	176	11.7.3	Generalisierte pränatale Infektionen	226
9.4.1	Entwicklung des Kindes im ersten Trimenon	176	11.8	Gestosen	230
9.4.2	Entwicklung des Kindes im zweiten und dritten Trimenon	177	11.8.1	Hyperemesis gravidarum	230
9.5	Entwicklung der Plazenta	178	11.8.2	Schwangerschaftsinduzierte Hypertonie	231
9.6	Veränderungen im mütterlichen Organismus während der Schwangerschaft	179	11.9	Erkrankungen in der Schwangerschaft	233
9.6.1	Veränderungen im ersten Trimenon	179	11.9.1	Störungen des Glukosestoffwechsels: Diabetes mellitus	233
9.6.2	Veränderungen im zweiten Trimenon	179	11.9.2	Erkrankungen des Herz-Kreislauf-Systems	235
9.6.3	Veränderungen im dritten Trimenon	180	11.9.3	Erkrankungen der Niere und ableitenden Harnwege	235
9.6.4	Mehrlingsschwangerschaften	180	11.9.4	Erkrankungen des Magen-Darm-Trakts	235
9.7	Schwangerenvorsorge	181	11.9.5	Erkrankungen der Lungen	236
9.7.1	Untersuchungen	182		Literatur und Kontaktadressen	236
9.7.2	Beratung der Schwangeren	187	12	Physiologische Geburt und Nachgeburtsperiode	237
9.7.3	Vorbereitung auf die Geburt	191	12.1	Untersuchungen vor und während der Geburt	237
	Literatur und Kontaktadressen	192	12.1.1	Bestimmung von Fundusstand des Uterus sowie Position und Größe des Kindes	237
10	Pränatale Diagnostik	193	12.1.2	Überwachung der Herztöne und der Wehentätigkeit	240
10.1	Möglichkeiten und Grenzen der pränatalen Diagnostik	193	12.1.3	Amnioskopie	243
10.2	Nichtinvasive Verfahren der pränatalen Diagnostik	198	12.1.4	Mikroblutuntersuchungen	243
10.2.1	Laborchemische Tests	198	12.2	Geburtsmechanismen	244
10.2.2	Sonografie	199	12.2.1	Wehen	244
10.2.3	Integrierte Screening-Verfahren	200	12.2.2	Geburtsobjekt	244
10.3	Invasive Verfahren der pränatalen Diagnostik	202	12.2.3	Geburtskanal	244
10.3.1	Chorionzottenbiopsie	202	12.3	Geburtsverlauf	245
10.3.2	Amniozentese	203	12.3.1	Eröffnungsperiode	245
10.3.3	Nabelschnurpunktion	205	12.3.2	Austreibungsperiode	249
10.3.4	Fetoskopie	205	12.3.3	Nachgeburtsperiode und Postplazentarperiode	252
	Literatur und Kontaktadressen	205		Literatur und Kontaktadressen	254
11	Pathologische Schwangerschaft	207			
11.1	Extrauterin gravidität	207			
11.2	Abort	210			

13	Pathologische Geburt und Nachgeburtsperiode	255	14.3	Pflege im Wochenbett	271
13.1	Mütterliche Ursachen der pathologischen Geburt: Weichteildystokie	255	14.4	Stillen	275
13.1.1	Wehendystokie	255	14.4.1	Stillberatung und -anleitung	275
13.1.2	Zervixdystokie	257	14.4.2	Stillhindernisse und Stillhilfsmittel	278
13.2	Kindliche Ursachen der pathologischen Geburt	257	14.4.3	Zusatzqualifikation Still- und Laktationsberater	280
13.2.1	Lageanomalie: Quer- und Schräglage	257	14.4.4	Babyfreundliches Krankenhaus	281
13.2.2	Anomalie der Poleinstellung: Beckenendlage	257	14.4.5	Abstillen	281
13.2.3	Haltungsanomalie	259	14.5	Ambulante Geburt	281
13.2.4	Einstellungsanomalie	259	14.6	Pathologisches Wochenbett	282
13.2.5	Schulterdystokie	260	14.6.1	Störungen der Rückbildungsvorgänge	282
13.2.6	Kindliche Fehlbildungen	260	14.6.2	Milchstau und Mastitis puerperalis	284
13.2.7	Mehrlingsgeburten	261	14.6.3	Extragenitale Erkrankungen	285
13.3	Mütterliche Geburtsverletzungen	261		Literatur und Kontaktadressen	286
13.3.1	Dammriss	261	15	Versorgung des Neugeborenen	287
13.3.2	Zervixriss	261	15.1	Erstversorgung des Neugeborenen	287
13.3.3	Uterusruptur	261	15.2	Versorgung des Neugeborenen und Säuglings	288
13.4	Plazentalösungsstörung und Uterusatonie	261	15.2.1	Ernährung des Säuglings	289
13.4.1	Plazentalösungsstörung	261	15.2.2	Nabelpflege	291
13.4.2	Uterusatonie	262	15.2.3	Handling des Säuglings	291
13.5	Geburtshilfliche Operationen	262	15.2.4	Waschen und Baden des Säuglings	292
13.5.1	Episiotomie	262	15.2.5	Wickeln und Gesäbpflege	296
13.5.2	Vaginal-operative Entbindung	263	15.2.6	Ankleiden des Säuglings	298
13.5.3	Sectio caesarea	264		Literatur und Kontaktadressen	299
	Literatur und Kontaktadressen	266	16	Laborwerte	301
14	Pflege im Wochenbett	267		Register	309
14.1	Übernahme der Wöchnerin aus dem Kreißsaal	267			
14.2	Veränderungen des mütterlichen Organismus im Wochenbett	270			
14.2.1	Lochien	270			
14.2.2	Uterusinvolution	270			
14.2.3	Rückbildung sonstiger Schwangerschaftsveränderungen	270			