

Inhaltsverzeichnis

Lerneinheit 1	1
1 Anatomie, chromosomale und genitale Fehlbildungen	1
Anatomie	2
Gonadendysgenese	3
Genitale Fehlbildungen	4
2 Gynäkologische Früherkennungsuntersuchung	7
Klinische Untersuchung	8
Zytologie	8
Kolposkopie	9
Untersuchung der Brust	10
Sonografie der Genitalorgane	12
3 Menstruationszyklus und Zyklusstörungen	13
Normaler Zyklus	14
Pubertät	16
Blutungsstörungen	17
Menopause	18
4 Kontrazeption	19
Pearl-Index	20
Natürliche Familienplanung	20
Hormonelle Kontrazeption	21
Mechanische Verhütungsmittel	22
Postkoitale Kontrazeption	22
5 Sterilität, Infertilität	23
Definitionen und Ursachen	24
Methoden der Reproduktionsmedizin	25
Überstimulationssyndrom	26
6 Gestörte Frühschwangerschaft	27
Abort	28
Trophoblasttumoren	30
7 Extrauterine Gravidität (EUG)	31
Formen, Risiken	32
Klinik, Diagnostik	33
Therapie, Komplikationen	34
8 Normale Schwangerschaft	35
Schwangerschaftszeichen	36
Erstuntersuchung in der Schwangerschaft	36
Folgeuntersuchungen	37
Sonografie	39
Pränatale Diagnostik	40
Kardiotokografie (CTG)	41
Mutterschutzgesetz	44

Inhaltsverzeichnis

9 Veränderungen des mütterlichen Körpers in der Schwangerschaft	45
Genitalorgane und Mammæ	46
Hämatologie	46
Gastrointestinaltrakt	47
10 Infektionen in der Gravidität	49
Röteln	50
Varizellen (Windpocken)	50
Listeriose	50
Ringelröteln	51
Toxoplasmose	51
HIV	52
Genitale Infektionen in der Schwangerschaft	52
11 Pathologische Verläufe der Schwangerschaft	53
Hyperemesis gravidarum	54
Schwangerschaftsinduzierte Hypertonie (SIH)	54
Eklampsie	55
HELLP-Syndrom	55
Hydrops fetalis	56
Oligohydramnion	57
Polyhydramnion	57
Vorzeitige Plazentalösung	58
Placenta praevia	58
Corpus-luteum-Zyste in der Schwangerschaft	59
Lerneinheit 2	61
12 Geburtsmechanik	61
Definitionen	62
Phasen der Geburt	63
Geburtsverlauf bei Schädellage	64
Geburtsverlauf bei Beckenendlage	65
Überwachung der Geburt	67
13 Pathologische Geburt	69
Regelwidrige Kindslagen	70
Blutungen während der Geburt	71
Vaginal-operative Entbindungen	71
Kaiserschnitt	72
Postpartale Blutungen	73
14 Neugeborenes	75
Anpassungsstörungen	76
Kindliche Fehlbildungen	77
Hüftdysplasie	77
Icterus neonatorum	78
Geburtsstraumen	79
Infektionen des Neugeborenen	79
15 Wochenbett und Stillen	81
Physiologischer Verlauf, Rückbildung	82
Stillen	82

Mastitis puerperalis	83
Fieber im Wochenbett	84
Wochenbettpsychose	84
16 Genitale Infektionen	85
Bartholinitis	86
Herpes genitalis	86
Soor-Kolpitis	86
Bakterielle Kolpitis	88
Trichomonaden	88
Senile Kolpitis	89
Adnexitis	89
Endometritis	90
HPV-Infektionen	90
Lues	91
Gonorrhö	92
17 Zervixkarzinom	93
Häufigkeit, Risikofaktoren, Stadien	94
Klinik, Diagnostik	95
Therapie, Prognose, Prävention	96
18 Korpuserkarzinom, Endometriumkarzinom	97
Häufigkeit, Morphologie, Risikofaktoren, Stadieneinteilung	98
Klinik, Diagnostik	99
Therapie, Prognose	100
19 Ovarialkarzinom	101
Häufigkeit, Morphologie, Risikofaktoren, Stadieneinteilung	102
Klinik, Diagnostik	103
Therapie, Prognose	104
20 Gutartige gynäkologische Erkrankungen	105
Myome	106
Endometriose	107
PCO-Syndrom	108
Dermoidzyste, Teratom	108
21 Mammakarzinom	109
Epidemiologie, Risikofaktoren	110
Formen des Mammakarzinoms	110
Klassifikation	111
Diagnostik	114
Therapie	115
Nachsorge	116
22 Gutartige Erkrankungen der Brust	117
Zysten	118
Mastopathie	118
Fibroadenom	119
23 Urogynäkologie	121
Descensus uteri	122
Harninkontinenz	123

Inhaltsverzeichnis

24 Gynäkologische Notfälle	125
Akutes Abdomen	126
Vaginale Blutung	127
Toxic shock syndrome	127
Abbildungsnachweis	129
Register	131