

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	IX
Die Anatomie des weiblichen Genitales (E. GITSCH)	1
Das Beckenskelett	1
Der Beckenboden	1
Das äußere Genitale	3
Das innere Genitale	5
Die Vagina	5
Der Uterus	6
Die Tuben	9
Die Ovarien	11
Die Nachbarorgane des Genitales	12
Die harnableitenden Wege	12
Das Rektum	12
Die Blutgefäße	12
Die Lymphbahnen und Lymphknoten	12
Die nervöse Versorgung	13
Anamnese und gynäkologische Untersuchungsverfahren (E. GITSCH)	14
Die Anamnese	14
Die Untersuchungsverfahren	15
Die Lagerung	15
Die Inspektion	15
Das Blasenkatheterisieren	15
Die Spekulumuntersuchung	16
Die äußere bimanuelle Untersuchung des Abdomens	17
Die gynäkologische Palpationsuntersuchung	18
Die Touchieruntersuchung	18
Die gynäkologische bimanuelle Palpation	18
Die rektale Untersuchung	18
Die Narkoseuntersuchung	19
Die Untersuchung beim Kind	19
Die endoskopischen Verfahren	19
Die Zystoskopie	19
Die Laparoskopie	19
Die Douglasskopie	19
Die Hysteroskopie	19
Die Brustuntersuchung	20
Die Inspektion	20
Die Palpation	20
Die Mammographie	21
Die Diaphanographie	21
Die diagnostischen Abbildungsverfahren in der Gynäkologie (E. REINOLD)	22
Die Röntgen-Diagnostik	22
Die Ultraschall-Schnittbild-Diagnostik	22
Die nuklearmedizinischen Untersuchungen	23
Die Menstruationshygiene und das Verhalten während der Periodenblutung (E. GITSCH)	25
Die Sexualphysiologie und -pathologie (E. GITSCH)	26
Die Physiologie des weiblichen sexuellen Reaktionszyklus	26
Die Pathologie des weiblichen Sexualverhaltens	26
Abnorme Formen des Sexualverhaltens	26

Die psychosomatischen Reaktionen in der Gynäkologie (E. GITSCH)	28
Die Blutungsanomalien	28
Die Adnexalgie	28
Die Sakralgie	29
Die Zystalgie	30
Das Klimakterium	30
Die Konstitutionstypen der Frau (E. REINOLD)	31
Die Endokrinologie und die Sterilität (W. H. F. SCHNEIDER)	32
Die Grundlagen der Sexualfunktion	32
Die Sexualsteroidoide	35
Die Physiologie des Zyklus	37
Das Lebensalter und die Zyklusfunktion	38
Die diagnostischen Methoden	40
Die Hormonanalysen	43
Die Funktionsteste	45
Die Blutungsanomalien	47
Die Störungen der Zyklusfunktion	50
Die primäre Amenorrhoe (organisch bedingte Störungen)	50
Die funktionellen Zyklusstörungen	52
Die Prinzipien der Behandlung funktioneller Zyklusstörungen	57
Die Sterilität	59
Die Inseminationstherapie	61
Die Kontrazeption	61
Die Empfängnisverhütung ohne Anwendung von Mitteln	61
Die mechanischen Methoden	62
Die chemischen Methoden	63
Die hormonale Kontrazeption	63
Gebräuchliche Präparate	68
Die Vulva (E. GITSCH)	72
Die entzündlichen Erkrankungen der Vulva (Vulvitis)	72
Die spezifischen Entzündungen der Vulva	73
Die venerischen Erkrankungen der Vulva	73
Die Varicosis vulvae	73
Die Zysten des äußeren Genitales und gutartige Geschwülste	73
Der Pruritus vulvae	74
Die Leukoplakia vulvae	74
Die Kraurosis vulvae und der Lichen sclerosus et atrophicus	74
Die bösartigen Blastome der Vulva	76
Das Karzinom der Vulva	76
Das Sarkom der Vulva	78
Das Melanoblastom	78
Die Vagina (E. GITSCH)	79
Die entzündlichen Erkrankungen der Vagina (Kolpitis, Vaginitis)	79
Die Trichomonadenkolpitis	80
Die Soorkolpitis	81
Die Schistosomiasis urogenitalis (Bilharziose)	83
Die venerischen Erkrankungen	83
Das Ulcus tuberculosum	84
Die Verletzungen der Scheide und des Hymens	84
Die Geschwülste der Scheide	84
Benigne epitheliale Tumoren und Zysten	84
Benigne bindegewebige Tumoren	84
Prä-maligne Veränderungen der Vagina	84
Maligne epitheliale Tumoren	84
Das primäre Karzinom der Vagina	84
Sekundäres bzw. metastatisches Vaginalkarzinom	85
Maligne bindegewebige Tumoren (Scheidensarkome)	85
Das Melanoblastom	85

Die Cervix Uteri (E. GITSCH)	86
Die entzündlichen Erkrankungen der Cervix uteri	86
Die nichtentzündlichen Erkrankungen der Cervix uteri	87
Benigne Veränderungen	87
Die Erythroplakie	88
Die Kolposkopie	89
Die Zytologie als Krebsfährtsuchmethode	91
Die Papillome der Zervix	93
Das Carcinoma colli uteri und seine Vorstufen	94
Arten der Gewebeentnahme zum Zwecke der histologischen Abklärung	94
Epidemiologische und kanzerogene Faktoren	96
1. Phase: Präinvasive Wachstumsphase	97
2. Phase: Invasive Wachstumsphase	98
Das klinische Zervixkarzinom	101
Die Morphologie	101
Die histologischen Typen des Zervixkarzinoms	102
Die Ausbreitung des Zervixkarzinoms	103
Die Therapie	105
Die Komplikationen nach der operativen Therapie des Kollumkarzinoms	105
Das Sarkom der Cervix uteri	106
Das Corpus Uteri (E. GITSCH)	108
Die Entzündungen des Corpus uteri	108
Die Endometritis	108
Die Formen der Endometritis	108
Die Myometritis	109
Die Perimetritis	109
Die Metritis	109
Die gutartigen epithelialen Neubildungen des Corpus uteri	109
Die Gebärmutter-schleimhautpolypen	109
Die Hyperplasie des Endometrium	111
Die bösartigen epithelialen Neubildungen des Corpus uteri	112
Das Carcinoma corporis uteri	112
Die gutartigen mesenchymalen Neubildungen des Uteruskorpus	117
Die Myome des Corpus uteri	117
Die Zysten des Uteruskorpus	120
Die bösartigen mesenchymalen Erkrankungen des Corpus uteri	121
Die Sarkome des Uterus	121
Die Tube (E. GITSCH)	123
Die Salpingitis (Salpingiosis) isthmica nodosa	123
Das Tubenkarzinom	123
Die entzündlichen Erkrankungen der Adnexe	123
Die Entzündungen des Beckenbindegewebes (Parametritis)	127
Das Ovar (E. GITSCH)	130
Nicht neoplastische Zysten des Ovars (ohne Malignitätspotenz)	130
Echte Neoplasmen des Ovars	131
Häufige (gewöhnliche) epitheliale Tumoren	131
Vom Keimdrüsenstroma und den Keimsträngen ausgehende Tumoren	133
Lipid-Zell-Tumoren	135
Von den Keimzellen abgeleitete Tumoren (Keimzelltumoren)	136
Gonadoblastome	138
Nicht organspezifische Tumoren des Ovars	138
Nicht klassifizierbare Tumoren	138
Metastatische Ovarialkarzinome	138
Tumorähnliche Veränderungen	139
Parovarialzysten	139
Ovarialtumoren und Gravidität	141
Therapie der Ovarialtumoren	143

Die weibliche Brustdrüse (Mamma) (E. REINOLD)	145
Veränderungen während der Schwangerschaft	145
Entzündliche Erkrankungen	146
Gutartige Veränderungen	147
Bösartige Tumoren	148
Therapie des Mammakarzinoms	149
Gynäkologie des Kindes- und Jugendalters (E. REINOLD)	151
Entzündungen	152
Tumoren	154
Chemotherapie (E. GITSCH und H. SALZER)	155
Strahlentherapie (E. GITSCH und H. KUCERA)	157
Das Kollumkarzinom	157
Das Korpuskarzinom	157
Das Vaginakarzinom	158
Das Vulvakarzinom	158
Die malignen Ovarialtumoren	158
Strahlentherapie der Brust	159
Nebenwirkungen der Strahlentherapie	159
Die Endometriose (E. GITSCH)	161
Die Lageveränderungen des Genitales und seiner Nachbarorgane (H. JANISCH)	164
Erschlaffung des Beckenboden-, Band- und Halteapparates	167
Die Harninkontinenz	170
Die Genitaltuberkulose (E. GITSCH)	176
Die Geschlechtskrankheiten (E. GITSCH)	181
Die Lues (Syphilis)	181
Die Gonorrhoe (Tripper)	181
Angeborene Fehlbildungen im gynäkologischen Bereich (A. SCHALLER)	183
Chromosomale Fehlbildungen	183
Fehlbildungen der Ovarien	186
Fehlbildungen des Uterus	189
Fehlbildungen der Tuben	190
Fehlbildungen der Vagina	190