

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort</b> .....	IX
<b>Die Anatomie des weiblichen Genitales (E. GITSCH)</b> .....	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
<b>Anamnese und gynäkologische Untersuchungsverfahren (E. GITSCH)</b> .....	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
<b>Die diagnostischen Abbildungsverfahren in der Gynäkologie (E. REINOLD)</b> .....	22
Die Röntgen-Diagnostik .....	22
Die Ultraschall-Schnittbild-Diagnostik .....	22
Die nuklearmedizinischen Untersuchungen .....	23
<b>Die Menstruationshygiene und das Verhalten während der Periodenblutung (E. GITSCH)</b> .....	25
<b>Die Sexualphysiologie und -pathologie (E. GITSCH)</b> .....	26
Die Physiologie des weiblichen sexuellen Reaktionszyklus .....	26
Die Pathologie des weiblichen Sexualverhaltens .....	26
Abnorme Formen des Sexualverhaltens .....	26

<b>Die psychosomatischen Reaktionen in der Gynäkologie (E. GITSCH)</b> .....	28
Die Blutungsanomalien .....	28
Die Adnexalgie .....	28
Die Sakralgie .....	29
Die Zystalgie .....	30
Das Klimakterium .....	30
<b>Die Konstitutionstypen der Frau (E. REINOLD)</b> .....	31
<b>Die Endokrinologie und die Sterilität (W. H. F. SCHNEIDER)</b> .....	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
<b>Die Vulva (E. GITSCH)</b> .....	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
<b>Die Vagina (E. GITSCH)</b> .....	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

<b>Die Cervix Uteri (E. GITSCH)</b> .....	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
<b>Das Corpus Uteri (E. GITSCH)</b> .....	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
<b>Die Tube (E. GITSCH)</b> .....	123
Die Salpingitis (Salpingiosis) isthmica nodosa .....	123
Das Tubenkarzinom .....	123
Die entzündlichen Erkrankungen der Adnexe .....	123
Die Entzündungen des Beckenbindegewebes (Parametritis) .....	127
<b>Das Ovar (E. GITSCH)</b> .....	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

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