



## Indice

<b>1 ANATOMIA .....</b>	<b>1</b>
Vulva .....	1
Vagina .....	4
Utero .....	9
Trompas de Falopio .....	13
Ovarios .....	15
<b>2 FISIOLOGIA Y ENDOCRINOLOGIA DE LA MENSTRUACION .....</b>	<b>18</b>
Química .....	22
Funciones de las hormonas sexuales ováricas e hipofisarias .....	26
Contenido hormonal de los tejidos y líquidos corporales .....	29
Mecanismos de acción .....	34
<b>3 HISTOLOGIA CLINICA DEL APARATO GENITAL .....</b>	<b>48</b>
Cambios cíclicos del ovario .....	65
<b>4 CARACTERES CLINICOS DE LA MENSTRUACION .....</b>	<b>80</b>
Pubertad y menarquía .....	81
Menopausia o climaterio .....	83
<b>5 HISTORIA CLINICA, EXAMEN FISICO E INTERVENCIONES OPERATORIAS EN GINECOLOGIA .....</b>	<b>87</b>
Historia ginecológica .....	87
Examen ginecológico .....	89
Operaciones ginecológicas .....	98
<b>6 EMBRIOLOGIA .....</b>	<b>109</b>
Factores genéticos que determinan el sexo .....	109
Desarrollo del ovario .....	110
Desarrollo de los genitales internos y externos .....	114
<b>7 ANOMALIAS CONGENITAS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS .....</b>	<b>126</b>
Genitales externos .....	126
Vagina .....	127
Utero y trompas .....	131
Ovarios .....	134

<b>8 HERMAFRODITISMO .....</b>	137
Grupos clínicos de hermafroditas .....	138
Tratamiento del hermafroditismo .....	150
<b>9 ENFERMEDADES DE LA VULVA .....</b>	155
Enfermedades dermatológicas .....	155
Enfermedades circulatorias .....	156
Inflamaciones .....	156
Enfermedades de las glándulas de Bartholin .....	156
Lesiones ulcerosas .....	159
Lesiones blancas de la vulva .....	166
Prurito vulvar .....	170
Tumores benignos de la vulva .....	174
Carcinoma de la vulva .....	179
Uretra .....	185
<b>10 ENFERMEDADES DE LA VAGINA .....</b>	189
Vaginitis .....	189
Neoplasias de la vagina .....	197
<b>11 CERVICITIS Y POLIPO CERVICAL .....</b>	204
Cervicitis aguda .....	204
Cervicitis crónica .....	205
Granuloma inguinal del cuello uterino .....	212
Cervicitis tuberculosa .....	213
Pólipo cervical .....	214
<b>12 CARCINOMA DEL CUELLO .....</b>	219
Frecuencia .....	219
Factores etiológicos .....	220
Tipos anatopatológicos .....	221
Anatomopatología macroscópica .....	222
Anatomía patológica microscópica del carcinoma epidermoide	224
Adenocarcinoma del cuello .....	234
Carcinoma del muñón cervical .....	237
Aspectos clínicos del carcinoma cervical .....	238
Diagnóstico del cáncer cervical .....	238
Clasificación clínica del cáncer cervical .....	241
Tratamiento del carcinoma intraepitelial .....	241
Tratamiento del cáncer clínico .....	242
Tratamiento del cáncer radiorresistente .....	246
Tratamiento del cáncer del cuello durante el embarazo .....	248
<b>13 RELAJACIONES, FISTULAS Y POSICIONES ANORMALES .....</b>	252
Desgarros del perineo .....	252
Relajación de la abertura vaginal .....	257
Fístulas .....	262
Posiciones anormales .....	267
Síntomas de prolapso .....	274
<b>14 HIPERPLASIA DE ENDOMETRIO Y POLIPOS ENDOMETRIALES .....</b>	282
Hiperplasia .....	282
Pólips de endometrio .....	291

15 ADENOCARCINOMA DEL CUERPO DEL UTERO .....	296
Hiperplasia proliferativa en la mujer joven .....	301
Terapéutica estrógena .....	301
16 MIOMA UTERINO .....	319
Tratamiento .....	333
17 ADENOMIOSIS DEL UTERO .....	337
18 SARCOMA UTERINO .....	346
Sarcoma .....	346
19 ENFERMEDAD INFLAMATORIA PELVIANA AGUDA .....	356
Tipo gonorreico .....	357
Tipo séptico o piógeno .....	358
Síntomas y signos .....	361
Diagnóstico .....	364
Diagnóstico diferencial .....	365
Tratamiento .....	366
20 INFLAMACION PELVICA CRONICA .....	368
Síntomas de la inflamación pélvica crónica .....	375
Diagnóstico .....	376
Diagnóstico diferencial .....	377
Tratamiento .....	378
21 TUMORES DE TROMPAS, PARAOVARIO Y LIGAMENTOS UTERINOS .....	381
Tuberculosis de las trompas .....	381
Tuberculosis del endometrio .....	383
Tuberculosis de los ovarios .....	384
Tuberculosis del cuello .....	385
Tuberculosis de vagina y vulva .....	385
Caracteres clínicos de la tuberculosis pélviana .....	385
Tuberculosis pélviana silenciosa .....	386
Peritonitis tuberculosa .....	387
Diagnóstico de tuberculosis pélviana .....	387
Tratamiento .....	389
Embarazo y tuberculosis .....	391
22 TUBERCULOSIS DE LOS ORGANOS GENITALES FEMENINOS .....	395
Carcinoma de la trompa de Falopio .....	395
Otros tumores de la trompa .....	398
Quistes paraováricos .....	398
Tumores de los ligamentos redondos .....	402
Tumores del ligamento ancho .....	402
Tumores de los ligamentos uterosacros .....	403
23 TUMORES BENIGNOS DEL OVARIO .....	405
Tumores ováricos .....	405
Metastáticos o por extensión .....	405
Quistes .....	405

<b>24 TUMORES MALIGNOS DEL OVARIO; CARCINOMA DEL OVARIO</b>	<b>441</b>
Carcinoma sólido primario del ovario .....	442
Carcionma quístico primario del ovario .....	447
Carcinoma secundario o metastático del ovario .....	452
Extensión del carcinoma ovárico .....	455
Caracteres clínicos del carcinoma ovárico .....	456
Sarcoma del ovario .....	459
Teratoma .....	459
<b>25 TUMORES FUNCIONALES (ESPECIALES) DEL OVARIO</b>	<b>466</b>
Estudios histoquímicos .....	467
Disgerminoma .....	467
Carcinoma de células granulosas y tecoma (grupo feminizante)	471
Luteoma de embarazo .....	478
Arrenoblastoma y tumores ováricos suprarrenales (grupo masculinizante) .....	483
Arrenoblastoma .....	483
Tumores suprarrenales del ovario .....	488
Cinandroblastoma .....	488
Tumores virilizantes de las células del hilio .....	488
Homología de ciertos tumores de testículo y ovario.....	491
<b>26 ENDOMETRIOSIS</b> .....	<b>496</b>
Localización de la endometriosis .....	496
Histogénesis .....	496
Anatomía patológica .....	498
Características clínicas de la endometriosis .....	508
Diagnóstico .....	511
Tratamiento .....	511
<b>27 EMBARAZO ECTOPICO</b> .....	<b>516</b>
Embarazo tubárico .....	516
Otros tipos de embarazo ectópico .....	529
<b>28 DIVERSOS ESTADOS GRAVIDICOS EN LA PRACTICA GINECOLOGICA</b> .....	<b>535</b>
Abortos .....	535
Enfermedades del trofoblasto .....	541
Mola hidatidiforme .....	542
Clasificación de las molas .....	545
Corioepitelioma (coriocarcinoma) .....	553
Tratamiento de la enfermedad trofoblástica .....	557
<b>29 LEUCORREA</b> .....	<b>566</b>
Origen y carácter de las secreciones genitales .....	566
Causas .....	568
Tratamiento .....	569
<b>30 INFERTILIDAD</b> .....	<b>571</b>
Consideraciones generales .....	571
Investigación .....	572
Ovulación .....	573

Esperma .....	578
Moco cervical .....	581
Función tubárica .....	583
Endometrio .....	585
<b>31 AMENORREA .....</b>	<b>589</b>
Consideraciones generales .....	589
Diagnóstico y tratamiento .....	590
Lesiones de origen central .....	595
Lesiones de origen periférico .....	609
Amenorrea fisiológica .....	618
<b>32 HEMORRAGIA UTERINA ANORMAL .....</b>	<b>623</b>
Factores anatómicos .....	623
Hemorragia uterina disfuncional .....	627
Resumen .....	635
Pubertad precoz .....	636
<b>33 TRATAMIENTO DE LA MENOPAUSIA .....</b>	<b>640</b>
Sintomatología .....	640
Patogenia .....	640
Diagnóstico .....	642
Tratamiento .....	643
Hipertensión y arteriosclerosis cardiovascular .....	646
Posible peligro carcinógeno de la terapéutica con estrógenos ..	647
<b>34 PROBLEMAS DIVERSOS EN GINECOLOGIA .....</b>	<b>651</b>
Dismenorrea .....	651
Tratamiento .....	653
Tensión y edema premenstruales .....	655
Menstruación vicariante .....	657
Dolor intermenstrual (Mittelschmerz) y hemorragia intermenstrual .....	657
Epilepsia menstrual .....	658
Consulta premarital .....	658
<b>35 CITOLOGIA CLINICA .....</b>	<b>666</b>
Determinación del sexo y citogenética .....	666
Valoración endocrina por estudios citohormonales .....	670
Inflamación .....	688
Traumatismo crónico .....	688
Infecciones .....	688
Cambios por irradiación .....	693
Neoplasia y lesiones relacionadas .....	695
Preparación clínica de muestras .....	704