



Abréviations	11
CHAPITRE 1 : Radio-anatomie	13
Introduction.....	15
Limites anatomiques du pelvis.....	16
Structures et repères osseux	17
Structures et repères musculo-ligamentaires.....	18
Structures nerveuses principales	21
Structures vasculaires principales.....	23
Compartmentalisation du pelvis féminin.....	25
Lames sacro-recto-génito-pubiennes (LSRGP)	27
Paramètres.....	29
Ligaments larges	30
CHAPITRE 2 : Ovaire pseudo-tumoral	33
Introduction	35
Radio-anatomie des ovaires.....	36
Pathologie ovarienne fonctionnelle.....	38
Kyste fonctionnel folliculaire.....	40
Kyste lutéal hémorragique.....	41
Complications de kystes	44
Dystrophie macro-antrale.....	46
Syndrome des ovaires micro-polykystiques.....	48
Œdème ovarien massif	50
Fibromatose	52
Hyperplasie stromale.....	54
Hyperthécose	56
Syndrome d'hyperstimulation ovarienne	58
CHAPITRE 3 : Ovaire tumoral	61
Introduction	63
Classification O-RADS IRM	65
<i>Définition</i>	65
<i>Types de portion tissulaire</i>	66

<i>Comment raisonner devant une masse annexielle</i>	68
<i>O-RADS 2 IRM</i>	70
<i>O-RADS 3 IRM</i>	72
<i>O-RADS 4 IRM</i>	73
<i>O-RADS 5 IRM</i>	74
Tumeurs épithéliales.....	75
<i>Tumeurs séreuses</i>	75
<i>Cystadénome séreux bénin</i>	76
<i>Cystadénome séreux bénin papillaire</i>	77
<i>Cystadénome séreux frontière</i>	82
<i>Cystadénocarcinome séreux</i>	84
<i>Tumeurs mucineuses</i>	87
<i>Tumeur mucineuse bénigne</i>	88
<i>Tumeur mucineuse frontière</i>	90
<i>Tumeur mucineuse invasive</i>	92
<i>Cystadénofibrome</i>	96
<i>Carcinome endométrioïde et à cellules claires</i>	98
<i>Tumeur de Brenner</i>	100
Tumeurs germinales.....	102
<i>Tératome mature kystique</i>	103
<i>Goitre ovarien</i>	107
<i>Tératome immature</i>	109
<i>Tumeur germinale non tératomeuse maligne</i>	111
Tumeurs des cordons sexuels et du stroma.....	113
<i>Fibrome ovarien</i>	114
<i>Tumeur stromale sclérosante</i>	117
<i>Tumeur de la granulosa</i>	119
<i>Tumeur de Sertoli-Leydig</i>	121
Métastases ovariennes.....	124
CHAPITRE 4 : Endométriose	127
Introduction.....	129
Phénotypes d'endométriose.....	130
Endométriose ovarienne typique.....	131
Endométrioïme décidualisé.....	136
Transformation maligne d'un endométrioïme.....	138
Endométriose profonde.....	140
Endométriose postéro-latérale.....	141
Endométriose digestive.....	146
Endométriose antéro-latérale.....	150
Endométriose latérale.....	152



Endométriose du péritoine pelvien	154
Localisations rares.....	156
Nouveau lexique IRM : la classification dPEI	159
Classification Endo-Stage IRM.....	161

CHAPITRE 5 : Pathologie tubaire	165
Grossesse ectopique.....	167
Infection génitale haute	174
Salpingite aiguë.....	175
Pyosalpinx.....	177
Abcès tubo-ovarien	179
Hydrosalpinx	181
Actinomycose	183
Tuberculose pelvienne.....	185
Carcinome tubaire	189
Torsion d'annexe.....	191
<i>Stade réversible</i>	191
<i>Stade irréversible</i>	194
Torsion tubaire isolée	196

CHAPITRE 6 : Endomètre et col	199
Endomètre normal	201
Pathologie endométriale bénigne.....	204
<i>Atrophie endométriale</i>	204
<i>Atrophie endométriale kystique sous Tamoxifène</i>	205
<i>Hypertrophie endométriale d'allure bénigne</i>	206
<i>Polype endométrial</i>	208
<i>Synéchie utérine</i>	210
Rétention trophoblastique.....	212
Cancer endométrial.....	214
Adénocarcinome endométrial.....	216
<i>Classification FIGO</i>	218
<i>Prise en charge</i>	219
Sarcome endométrial	220
<i>Carcinosarcome</i>	221
<i>Sarcome du stroma endométrial</i>	224
Cancer du col utérin	226
<i>Classification FIGO</i>	229

CHAPITRE 7 : Pathologie myométriale	231
Radio-anatomie de l'utérus.....	233

Radio-anatomie du myomètre.....	234
Pathologie léiomyomateuse et apparentée.....	235
<i>Léiomyome utérin banal</i>	236
<i>Léiomyome utérin remanié</i>	240
<i>Sous-type histologique spécifique de léiomyome</i>	241
<i>Léiomyosarcome utérin</i>	242
<i>Pathologie musculaire lisse apparentée</i>	245
<i>Léiomyomatose intra-veineuse</i>	246
Adénomyose	216
<i>Adénomyose interne</i>	248
<i>Adénomyose externe</i>	252
<i>Adénomyome</i>	254
Pathologie kystique myométriale.....	258
CHAPITRE 8 : Pathologie vasculaire	261
Introduction	263
Anomalie vasculaire à haut débit	264
<i>Malformation artério-veineuse (MAV)</i>	264
<i>Faux anévrisme</i>	266
Anomalie vasculaire à bas débit.....	268
<i>Syndrome de congestion pelvienne</i>	268
Thrombophlébite ovarienne	272
CHAPITRE 9 : Malformations congénitales de l'appareil gynécologique	275
Embryogénèse.....	277
Anomalie de développement.....	278
<i>Aplasie ou hypoplasie canalaire bilatérale</i>	278
<i>Syndrome de Rokitansky</i>	279
<i>Syndrome d'insensibilité aux androgènes</i>	281
<i>Aplasie ou hypoplasie canalaire unilatérale</i>	284
Anomalie de fusion	286
Anomalie de résorption.....	290
Utérus communiquant.....	293
Principales classifications des malformations gynécologiques	294
CHAPITRE 10 : Maladie trophoblastique gestationnelle	297
Introduction	299
Môle hydatiforme	300



Tumeur trophoblastique gestationnelle.....	302
CHAPITRE 11 : Dysfonctions pelvi-périnéales	307
Introduction	309
Radio-anatomie du plancher pelvien	310
Méthodes d'imagerie	311
3 repères en pratique	314
Compartiment urinaire	315
Compartiment gynécologique	317
Compartiment digestif	320
Compartiment péritonéal.....	322
Compartiment périnéal	323
CHAPITRE 12 : Pathologie péritonéale.....	325
Introduction	327
Anatomie schématique du péritoine.....	328
Pathologies infectieuses ou inflammatoires.....	329
Principales pathologies tumorales	330
Carcinose péritonéale d'origine ovarienne	331