

SUMARIO



PARTE I

ULTRASONOGRAFÍA ABDOMINAL

1	HÍGADO (Figs. 1-47)	3
	Hígado normal	3
	Vena porta	4
	Calcificación hepática	5
	Quistes hepáticos	7
	Hepatitis	10
	Esteatosis hepática	11
	Cirrosis hepática	14
	Hígado cardiaco	21
	Nódulos hepáticos sólidos	22
2	BAZO (Figs. 48-58)	28
	Bazo normal	28
	Esplenomegalia	29
	Nódulos esplénicos	31
	Otras imágenes del bazo	33
3	VESÍCULA BILIAR (Figs. 59-89)	35
	Barro biliar	35
	Colelitiasis	36
	Colecistitis	40
	Engrosamiento parietal de la vesícula	41
	Pólipos y colesterosis	43
	Tumores de la vesícula	47
	Vías biliares	50

4	PÁNCREAS (<i>Figs. 90-102</i>)	53
	Páncreas normal	53
	Infiltración grasa del páncreas	55
	Pancreatitis	56
	Nódulos pancreáticos	58
5	RIÑONES (<i>Figs. 103-142</i>)	60
	Riñón normal	60
	Riñones con desviaciones de la normalidad	61
	Joroba de dromedario	61
	Duplicación del sistema colector	63
	Hipertrofia de la columna de Bertini	64
	Riñón en herradura	65
	Quistes renales	66
	Nefrolitiasis	68
	Dilatación pielocalicial renal	72
	Insuficiencia renal crónica	76
	Masas renales complejas	78
	Otras imágenes renales	81
6	VEJIGA (<i>Figs. 143-159</i>)	83
	Cistitis	83
	Irregularidad parietal de la vejiga	84
	Divertículo y ureterocele	85
	Cálculos vesicales	88
	Tumores vesicales	90
7	PRÓSTATA (<i>Figs. 160-169</i>)	93

PARTE II

ULTRASONOGRAFÍA EN OBSTETRICIA

8	EMBARAZO INICIAL NORMAL (<i>Figs. 170-183</i>)	101
9	EMBARAZO INICIAL PATOLÓGICO (<i>Figs. 184-198</i>)	108

10	SEGUNDO Y TERCER TRIMESTRES DE EMBARAZO (<i>Figs. 199-205</i>)	116
11	ALTERACIONES MORFOLÓGICAS FETALES (<i>Figs. 206-222</i>)	120
12	EMBARAZO GEMELAR (<i>Figs. 223-227</i>)	129
13	PLACENTA Y CORDÓN UMBILICAL (<i>Figs. 228-234</i>)	132

PARTE III

ULTRASONOGRAFÍA EN GINECOLOGÍA

14	ÚTERO (<i>Figs. 235-299</i>)	139
	Dispositivo Intrauterino	140
	Calcificación uterina	141
	Mioma uterino intramural	143
	Mioma uterino submucoso	147
	Mioma uterino subseroso	151
	Otras imágenes del útero	154
	Engrosamiento endometrial	163
	Líquido en la cavidad uterina	165
	Pólipo endometrial	167
	Otras imágenes del endometrio	173
15	OVARIOS Y ANEXOS (<i>Figs. 300-337</i>)	175
	Quiste ovárico único	176
	Quiste ovárico complejo	177
	Ovario poliquístico	187
	Anexos uterinos	190
	Nódulos ováricos sólidos	193

PARTE IV

ULTRASONOGRAFÍA DE PEQUEÑAS PARTES Y VASCULAR

16	BOLSA ESCROTAL (<i>Figs. 338-378</i>)	199
	Atrofia testicular	199
	Criptorquidia	200
	Colecciones en la bolsa escrotal	202
	Quiste testicular	207
	Orquitis	209
	Tumor de testículo	211
	Epidídimo	215
	Otras imágenes de la bolsa escrotal	218
17	MAMA (<i>Figs. 379-424</i>)	222
	Quistes mamarios	222
	Ectasia ductal mamaria	227
	Nódulos sólidos de la mama	231
	Mastitis y absceso	238
	Otras imágenes de la mama	242
	Prótesis mamaria	244
18	REGIÓN CERVICAL (<i>Figs. 425-464</i>)	247
	Tiroides	247
	Tiroides normal	247
	Quistes de la tiroides	248
	Nódulos sólidos de la tiroides	249
	Bocio	253
	Tiroidectomía	256
	Parótidas	257
	Submandibulares	261
	Otras imágenes de la región cervical	263
19	VASCULAR (<i>Figs. 465-516</i>)	269
	Arterias normales	269
	Placas carotideas	273
	Placas arteriales de los miembros inferiores	283
	Venas normales	284
	Reflujo venoso	287
	Trombosis venosa	289

PARTE V**ULTRASONOGRAFÍA MUSCULOESQUELÉTICA**

20	HOMBRO (<i>Figs. 517-538</i>)	299
21	CODO (<i>Figs. 539-542</i>)	310
22	MUÑECA Y MANO (<i>Figs. 543-563</i>)	312
23	CADERA (<i>Figs. 564-565</i>)	323
24	RODILLA (<i>Figs. 566-586</i>)	324
25	TOBILLO Y PIE (<i>Figs. 587-609</i>)	335
26	MUSCULAR (<i>Figs. 610-631</i>)	347

PARTE VI**OTRAS IMÁGENES EN ULTRASONOGRAFÍA**

27	ASCITIS (<i>Figs. 632-636</i>)	361
28	HEMATOMAS SUPERFICIALES (<i>Figs. 637-639</i>)	364
29	HERNIAS (<i>Figs. 640-651</i>)	366
	Hernia abdominal	366
	Hernia inguinal	368
	Hernia umbilical	371

- 30** CUERPO EXTRAÑO (*Figs. 652-656*) 372
- 31** IMÁGENES NODULARES DIVERSAS
(*Figs. 657-675*) 375
- 32** OTRAS IMÁGENES (*Figs. 676-685*) 385

PARTE VII**ULTRASONOGRAFÍA EN TRES DIMENSIONES**

- 33** OBSTETRICIA EN 3D (*Figs. 686-719*) 393
- 34** IMÁGENES DIVERSAS EN 3D (*Figs. 720-736*) 410
- BIBLIOGRAFÍA 419
- ÍNDICE DE FIGURAS 421