

この所見をみたらどう考える？

婦人科

鑑別診断のKey Point

目次

C O N T E N T S

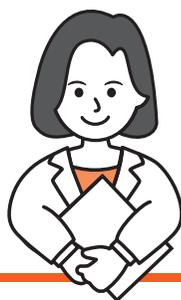
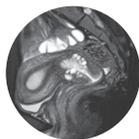
序	3
本書の構成	8

1章 臨床所見から診断に迫る

●1-1 子宮・付属器の解剖と生理的变化のバリエーション 竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史	10
●1-2 ホルモン異常に起因・関連する病態 加藤扶美	17
●1-3 小児・若年者の付属器腫瘍 丸上亜希, 米今知佐, 伊藤高広, 田中利洋	21
●1-4 不正性器出血を来す付属器腫瘍 眞鍋知子	29
●1-5 発熱・炎症を来す婦人科疾患 蟹江悠一郎	33
●1-6 腹痛, 急性腹症を来す婦人科疾患 植田高弘	39
●1-7 腫瘍マーカーから迫る婦人科腫瘍 吉田美貴, 齋田 司	52
●1-8 腫瘍随伴症候群を伴う婦人科腫瘍 堂畑慶之, 小山 貴	58
●1-9 家族歴・既往歴から迫る病態と疾患 — 癌の既往と卵巣腫瘍 MEMO 転移性卵巣腫瘍の特徴 齋田 司	68
●1-10 家族歴・既往歴から迫る病態と疾患 — 遺伝性の婦人科腫瘍 MEMO 遺伝性婦人科腫瘍の診断における注意点 齋田 司	72

2章 画像所見による組織推定から診断に迫る

●2-1 脂肪・脂質を含む病変 蟹江悠一郎	76
●2-2 T1強調像にて高信号を呈する病変(脂肪以外) 武輪 恵	82
●2-3 T2強調像にて低信号を呈する付属器病変 竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史	93
●2-4 T2強調像にて強い高信号を呈する充実性病変 竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史	103
●2-5 充実部内に嚢胞を伴う病変 竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史	110



● <u>2-6</u> 多血性を呈する付属器病変 (卵巣癌以外) 米今知佐	117
● <u>2-7</u> CTにて骨盤内の石灰化を認める病変 小澤栄人	124
● <u>2-8</u> CTにて子宮・付属器にガス像を認める病変 小澤栄人	129
● <u>2-9</u> 婦人科領域のPET/CT — 子宮内膜へのFDG集積 中本隆介	133
● <u>2-10</u> 婦人科領域のPET/CT — 卵巣へのFDG集積 中本隆介	140

3章 特徴的な画像のサインから診断に迫る

◆ 付属器疾患

竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史

● <u>3-1</u> stained-glass appearance	145
● <u>3-2</u> shading sign, T2 dark spot sign, kissing ovaries/clover leaf sign	146
● <u>3-3</u> palm tree appearance/floating fat ball sign	148
● <u>3-4</u> spoke wheel appearance	150
● <u>3-5</u> sponge-like appearance	151
● <u>3-6</u> black sponge-like appearance	152
● <u>3-7</u> black garland-like appearance	153
● <u>3-8</u> follicle preserving sign	154
● <u>3-9</u> sea anemone-like mass	155
● <u>3-10</u> mille-feuille sign/black scrunchie sign	156
● <u>3-11</u> fibro vascular septa	158

◆ 子宮疾患

加藤博基

● <u>3-12</u> claw sign	159
● <u>3-13</u> bridging vascular sign	160
● <u>3-14</u> broccoli sign	161
● <u>3-15</u> T1 hyperintense rim/T2 hypointense rim	162
● <u>3-16</u> speckled appearance/cobblestone appearance	164
● <u>3-17</u> bag of worms	165
● <u>3-18</u> cosmos sign	166

◆ その他の女性骨盤部疾患

加藤博基

● <u>3-19</u> mushroom cap sign	167
---------------------------------------	-----



● 3-20 T2 dark spot sign	168
● 3-21 black rim sign	170
● 3-22 visceral scalloping	171
● 3-23 target sign	172

4章 ピットフォール

● 4-1 良性病変と紛らわしい画像所見を呈する悪性腫瘍 竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史	174
● 4-2 悪性病変と紛らわしい良性腫瘍・腫瘍類似疾患 竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史	182
● 4-3 悪性転化を示す良性病変 MEMO 卵巣腫瘍の充実性組織に該当しない構造 坪山尚寛, 村上卓道	194
● 4-4 婦人科腫瘍と紛らわしい骨盤部病変 MEMO ①神経線維腫症1型 (neurofibromatosis type 1) ②Doege-Potter症候群 ③腹膜偽粘液腫 ④Currarino症候群 星合壮大	200
● 4-5 他臓器に病変を認める婦人科良性疾患 MEMO ①良性転移性平滑筋腫 (benign metastasizing leiomyoma ; BML) ②肺良性転移性平滑筋腫 (pulmonary benign metastasizing leiomyoma) 田村綾子	210

5章 卵巣・卵管

● 5-1 付属器の単房性嚢胞性腫瘍 MEMO 表層上皮性封入嚢胞 中井 豪	217
● 5-2 付属器の多房性嚢胞性腫瘍 MEMO 卵巣粘液性腫瘍の由来 中井 豪	225
● 5-3 付属器の充実性腫瘍 原田詩乃, 松林 (名本) 路花	232

6章 子宮体部

● 6-1 子宮内腔病変 MEMO 胎盤ポリープの発生機序 坪山尚寛, 村上卓道	240
● 6-2 子宮筋層内腫瘍 MEMO 子宮筋腫と子宮肉腫との鑑別に迷ったら 北井里実	248
● 6-3 びまん性子宮腫大 加藤扶美	260
● 6-4 子宮 (腔) 留水腫/血腫 MEMO ①Müller管奇形と腎欠損 ②総排泄腔奇形 高畑暁子	266

7章 子宮頸部

- 7-1 子宮頸部の嚢胞性病変
M E M O 異型LEGH
大瀧 歩…………… 272
- 7-2 子宮頸部の充実性腫瘤
雄山一樹, 大瀧 歩…………… 280

8章 腔・外陰

- 8-1 腔・外陰部・尿道の嚢胞性腫瘤
林田佳子…………… 291
- 8-2 腔・外陰部・尿道の充実性腫瘤
M E M O CALME (childhood asymmetric labium majus enlargement)
林田佳子…………… 296

9章 妊娠関連疾患

- 9-1 異所性妊娠
M E M O 異所性妊娠のリスクファクター
高濱潤子…………… 305
- 9-2 胎盤疾患
上野嘉子…………… 310
- 9-3 胎盤腫瘤
宗近次朗, 金井貴宏, 萩原遼太, 扇谷芳光, 竹山信之…………… 315
- 9-4 妊娠に関連する付属器病変
M E M O ①妊娠黄体腫 (luteoma of pregnancy)
②decidua
高濱潤子…………… 322
- 9-5 後期分娩後異常出血, 流産後異常出血を来す疾患
M E M O ①分娩後異常出血 (postpartum hemorrhage : PPH)
②RPOC
伊良波裕子, 西江昭弘…………… 328

10章 その他

- 10-1 原発性無月経
M E M O MRKH症候群とCAISとの鑑別診断
小島綜一郎, 松木 充…………… 334
- 10-2 Müller管奇形
磯崎丈範, 松木 充…………… 340
- 10-3 骨盤内の拡張血管
伊藤純二…………… 344

索引…………… 348