

XII-N-a-5. 機能性子宮出血

手帳

病態	E, P 値	破綻	M P S		
無排卵性 周期	持続性高 E				
長期卵胞 存続		破 P	不規則増殖性内膜 1.	分泌後期 -	
卵胞存続 後急激な 卵胞退縮		消	增殖症 2. 混合性 3. 囊胞性腺 4. 腺腫性 5. 退行性 6. 基質性 7. 剥脱内膜 8.	D 1 時期の 生検が望ま しい 稀に間質泡 沫細胞化	
排卵性 周期	中間期 E ↓	消	M 融解像 腺型破壊	正常期内膜 9.	midcycle spotting
	卵胞期短	消		BBTより早い out-of-date	ovulatory polymenorrhea (cycle < 18 日)
	卵胞期長	消		BBTより遅い out-of-date	ovulatory oligomenor- hea (cycle 32 日 以上) PCO, pre- menarche
黄体機能 不全 Luteal insuffi- ciency	P ↓ (高 P 血, 抗 P 作用: 高 E : per- sistent follicle) (P receptor ↓)	消	S → 分泌不全 増殖期不全 合併による 小型腺腔	分泌不全内膜 10. 混合内膜 11. 不正成熟内膜 15.	生検: 分泌後期 inadequate luteal phase
黄体存続	持続的 P ↑	破	S 混在 初期 P 流産	剥脱遲延内膜 12.	生検: 早・中期 増殖期
					注: dysmenorrhea membranacea : slough of EM
卵巢機能 不完全	E ↓ E, P ↓	破	P 炎症 P 機能層 基底層 相性 基底層 一層性	不完全再生内膜 16. 無機能内膜 13.	
無機能				囊胞性萎縮性内膜 6. 萎縮内膜 14.	

1. endometrium of irregular proliferation,
2. endometrial hyperplasia,
3. mixed hyperplastic endometrium,
4. cystic glandular hyperplasia,
5. adenomatous hyperplasia,
6. regressive hyperplasia or cystic atrophic endometrium,
7. stromal hyperplasia,
8. **shedding** endometrium,
9. orthodating endometrium,
10. endometrium of irregular maturation or inadequate luteal phase,
11. focal proliferative and focal secretory mixed endometrium,
12. **irregular shedding**,
13. afunctional or resting endometrium,
14. atrophic endometrium,
15. irregular ripening,
16. incomplete regeneration.