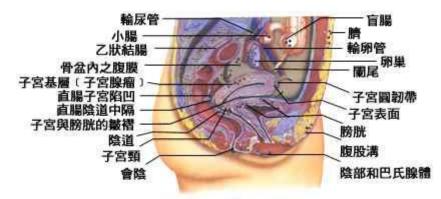
# 子宫內膜異位

國泰綜合醫院婦產科 護理部編印 著作權人:國泰綜合醫院 本著作非經著作權人同意,不得轉載、翻印或轉售

## ■什麼是子宮內膜異位

子宫內膜是指每個月月經來潮所剝落下來的組織。當這 些子宫內膜組織生長在子宫腔以外的地方,隨著月經週期不 斷的生長,就稱為子宫內膜異位症;長在卵巢內便形成巧克 力囊腫,長在子宫肌層則稱做子宫腺肌症。

子宫內膜異位常常會合併嚴重的骨盆腔沾黏,造成受孕 能力下降,增加子宫外孕的機會。



子宮內膜異位症的可能生長部位分佈圖

## ■病因與好發年齡

子宫內膜異位的形成原因到至今仍未完全清楚。經 血逆流、免疫及遺傳因素都是可能原因。

- ■子宫內膜異位症 較常見於未生育者,或只生一或二個孩子的婦女。
- ■巧克力囊腫 可能出現於各種年齡層的婦女,大於三十六歲的婦女發 生率較高。
- ■子宮肌腺症 好發於 30~40 歲的經產婦。

## ■症狀

#### ■痛經

是最常見的症狀,通常在月經前 1~2 天或月經中最痛; 嚴重者在月經 1~2 週前當異位組織開始脹大時,就會出 現績發性充血性經痛。

- ■性交疼痛。
- ■經血過多及月經不規則。
- ■腸道不適(裏急後重)。
- ■不孕。

## ■診斷及檢查

- ■詢問病史:了解有無上述之症狀。
- ■陰道內診。
- ■超音波檢查。
- ■腹腔鏡檢查:除了可以作為診斷外,對於輕度的子宮內膜 異位,尚可同時經腹腔鏡進行治療。
- ■輔助性檢查:血液腫瘤指標 CA-125。

## ■治療

## 內科治療

- ▶大部份子宮內膜異位症病灶都無法完全用手術切除,因此藥物治療就成為重要的輔助性治療。藥物治療原理是使用質爾蒙製劑來達到抑制月經,進而使病灶萎縮不再生長。
- ■一般療程為 4~6 個月,在藥物治療期間,通常不會懷孕, 也不適合懷孕。可能有的副作用是月經不來及停經症候 群,如長粉刺、水腫、多毛症、躁熱、點狀出血、乳房變 小、腸胃不適、體重增加、骨質流失等,所以無法長期使 用,須由醫師依個別情況開立處方。

■常用藥物有性腺激素釋放類似物(GnRH analogues)、療得高 (Danazol)、黛美痊 (Dimetriose)、黃體素 (Progesterone)、避孕藥(Contraceptive pills)及 Gestrinone等。

## 外科治療

由於腹腔鏡技術的進步,許多的子宮內膜異位症可使 用腹腔鏡手術來達到治療的目的。但對於腫瘤過大,沾黏 太嚴重,或發生於泌尿道或胃腸道等部位,則較不適用腹 腔鏡手術,可採傳統的骨盆腔手術。

#### ■腹腔鏡手術

- ◆手術目標為盡量清除異位的子宮內膜組織,可用切除 或電燒的方式來處理。
- ◆對於仍然計畫懷孕者,會盡量保留卵巢和輸卵管的功能,並可於手術時,檢視輸卵管功能是否通暢,盡量減少術後沾黏的發生。

### ■骨盆腔手術

- ◆可將卵巢、子宮表面及其他相關部位的異位性內膜切除,而保存生殖器官;若嚴重時(如卵巢有子宮內膜異位瘤)則需行部分卵巢切除。
- ◆年齡大於35歲、不再生育及接近停經的婦女,可採行 全子宮切除術,加上雙側卵巢、輸卵管切除。以達到

- 一勞永逸的目的。
- ◆若手術時無法完整處理乾淨,則可考慮於術後,再給 予藥物治療。

## ■手術前須知

■常規檢查

完成X光片、心電圖及抽血檢查。

■填寫手術、麻醉同意書 經醫師解釋手術原因、成功率、可能發生的併發症與危險, 同意手術及發生緊急情況時接受必要緊急處置。

#### ■皮膚準備

為保持手術部位徹底消毒,預防感染發生,會為您剃除手術部分的毛髮,包括乳腺下至大腿上 1/3。

#### ■腸道準備

約早上6點左右護理人員會為您灌腸,以排出腸道的糞便 及氣體,便於手術進行,並可預防傷口感染及手術後噁心 嘔吐、腹脹的情形發生。

#### ■禁食時間

午夜 12 點後請不要吃任何東西,包括水、食物等,以預防手術過程中因嘔吐而阻塞呼吸道。

■手術時間安排

手術前一天晚上才能確知手術的排程;護理人員於接獲 手術室通知時,會請護送人員接您至手術室,請於病房 靜候通知。

■麻醉方式

採全身麻醉,以吸入或靜脈點滴方式給予麻醉劑麻醉。

## ■手術當日須知

- ■注射靜脈點滴,以補充禁食時所需的水分、熱量、電解 質及給予手術前的抗生素。
- ■更換手術衣,脫掉內衣穿上紙褲;若陰道有出血(經血),請使用衛生棉並穿上紙褲。
- ■擦去指甲油、口紅,以利於手術過程中觀察血液循環情形;除去飾品,包括:手飾、項鍊、隱形眼鏡、耳環、髮夾及手錶等,另活動式假牙需取出,以防手術時脫落

阻塞呼吸道。

- ■至開刀房前先排空膀胱,以利手術進行。
- ■進入開刀房後,家屬可在手術室外休息區等候,經由電腦 螢幕可以得知您正在進行手術,或是在恢復室觀察,必要 時醫師會向家屬說明手術過程。
- ■手術完成後,會先在恢復室觀察二小時,待麻醉清醒後即 回病房。

## ■手術後照顧

#### ■腹腔鏡手術

- ◆術後須暫時勿進食,醫護人員會依個別情況告知可進食時間(通常在術後8小時或隔天早上);當可進食時應先試飲開水,若無腹脹、嘔吐情形即可正常飲食。
- ◆腹部會有 1~4 個約 0.5~1 公分的小傷口,可採半坐臥式, 使腹部放鬆減輕傷口疼痛。
- ◆因手術過程中,必須在體內打入二氧化碳氣體,因此術後 可能感到腹脹、背痛或疲倦,可多翻身或改變姿勢,以 減輕不適。
- ◆導尿管留置約24小時,視情況拔除。
- ◆術後 7~14 天陰道可能會有少量出血。
  - ◆保持傷口乾燥,切勿弄濕,以免傷口感染。

◆通常術後住院3~4天即可出院,再經醫師指示回診。

#### ■骨盆腔手術

- ◆禁食直到排氣;未排氣前,可使用棉棒潤濕嘴唇止渴。
- ◆靜脈點滴注射直到排氣後,無發燒及無其他特殊情況 時,視情況拔除。
- ◆導尿管留置約24~36小時後,視情況拔除之。
- ◆定時給予抗生素治療。
- ◆視情況可使用束腹帶加壓於傷口,減輕疼痛。
- ◆腹脹時,可使用薄荷油擦拭腹部。
- ◆可多翻身及早期下床活動,但應視個人耐受力而定。
- ◆視傷口情形決定是否需要換藥。

## ■居家照護注意事項

#### ■傷口照顧

手術後二週內,傷口避免潮濕,保持傷口清潔、乾燥,若不慎弄濕傷口,可用清潔的毛巾拭乾,並更換透氣膠布,持續3~6個月,可預防疤痕生長。

#### ■維持充份的營養

- ◆均衡飲食,注重蛋白質及維生素的攝取,以促進傷口復原。
- ◆合併雙側卵巢切除者,易有骨質疏鬆症發生,飲食中應

多增加鈣質攝取,如:小魚乾、牛奶及奶製品等。

◆抽菸、油炸食物和子宮內膜異位有關,所以最好不要抽菸,少吃油炸食物。另冰冷食物會使骨盆血管收縮,使得經痛症狀加劇,也應盡量少吃。

#### ■維持身體清潔

- ◆腹腔鏡手術後 6 週內禁止陰道灌洗;返診拆線後,經醫師允許即可開始淋浴。
- ◆骨盆腔手術後2週內禁洗澡,僅可擦拭身體,2週後則以 淋浴為佳。
- ■維持正常的排便型態。
- ■維持適當的休息與活動

做有計畫、規律之活動,可依個人體力,漸進式增加活動, 以促進血液循環。避免長時間坐或站,不宜長途開車旅 行,6~8 週禁提重物。

- ■月經期可熱敷,多喝水,促進骨盆腔的血液循環,可改善 經痛症狀。
- ■陰道分泌物及月經回復
  - ◆子宮切除者,不會再有月經,也不會受孕。單側卵巢 切除或內膜異位切除者,仍有正常月經

#### ■應立即求醫的警訊

發燒、陰道異常分泌物或不正常出血、傷口紅腫疼痛且有分泌物、腹痛、大便習慣改變、解尿困難或有燒灼感。

■定期回診 依醫生囑咐,定期門診追蹤。

#### ■性生活

於醫師診察且傷口已癒合良好後, 才可進行性生活, 一般約在手術後 6~8 週之後。

- ■子宮內膜異位症的復發率高,藥物治療又比手術治療復發率來得高,每年約5至20%的復發率,5年復發率高達40%,故治療後仍要定期追蹤。
- ■對於計劃懷孕的婦女,須於治療後半年內積極懷孕,若 無法如願,可考慮人工生殖技術的協助。
- ■對於尚未結婚或是短時間內無懷孕計劃的婦女,則可考 慮口服避孕藥,以減低復發率。

#### 此資料僅供參考,關於病情實際狀況,請與醫師討論

若有任何疑問,請洽

國泰綜合醫院 (02)27082121 婦產科病房轉 5501-2

汐止國泰綜合醫院 (02)26482121 婦產科病房轉 2651-3

新竹國泰綜合醫院 (03)5278999 婦產科病房轉 8101-2

我們將竭誠為您服務!

國泰綜合醫院關心您!

AE100.132.2013.12 五修