

陰道前後壁修補手術說明書

前後壁修補手術為常見之婦科手術，可改善尿失禁、膀胱尿道脫垂、直腸膨出等等，一般而言，初期成功率約 85~90%，但二年後減少到 70~75%，但仍有其危險性及失敗率，說明如下：

1. 手術一般併發症及副作用：感染、過敏反應、嚴重失血、任何肢體或器官失去功能、肺栓塞、肢端麻痺、偏癱、腦部受損、心臟停止甚至死亡，有心肺疾患或合併其他內科疾患者為高危險群。
2. 過敏反應——過度緊張造成過度換氣症候群，極少數產生類休克狀態而須急救。
3. 與麻醉有關之併發症——極少數對麻醉劑有過敏反應、神經作用、心肌傳導受損、心跳過緩或停止、休克痙攣、舌頭麻木、昏迷木僵、顫動、代謝性酸中毒、肺炎、換氣不足、食道插管、支氣管痙攣、低血壓、麻醉劑過量、心律不整、心臟停止、二氧化碳栓塞、肺水腫、右心衰竭、胃酸逆流併吸入（以肥胖、胃弛緩、裂孔疝氣及胃出口阻塞患者較常見）。
4. 出血（1.2-1.5%）、凝血不全：嚴重時須要輸血，故有輸血併發症之危險，包括：
 - (1) 輸血感染——愛滋病（1/200,000）、B 型肝炎、C 型肝炎（1/3,300）、寄生蟲感染等等。
 - (2) 溶血性輸血反應——發燒，畏寒，胸背痛，嘔吐，血壓降低，急性腎衰竭等等。
 - (3) 血量負荷過大、鬱血性心衰竭、肺水腫、輸血性抗宿主反應、體溫過低、檸檬酸鹽中毒（肝功能差者尤甚），酸血症、血鉀過高、輸血後紅斑、風疹塊、皮膚搔癢、呼吸窘迫及出血等併發症。
5. 感染（1-17%）：糖尿病、肥胖及合併其他內科疾患之病人較易發生。
6. 傷口血腫、傷口崩裂、滲液、疼痛、陰道狹窄、性交疼痛、性交不快等等（0.5-12.9%）。
7. 腸道受傷（1.1-6.3%）：如修補直腸膨出時，易造成直腸穿孔或受傷，形成瘻管或造成大便失禁，而須進一步處理或手術。
8. 泌尿道受損：
 - (1) 尿液滯留（0.6-25%），解尿（或解便）困難：因為麻醉、疼痛、膀胱弛張、尿液阻塞或痙攣造成，而需留置導尿管及膀胱訓練，大多二星期內可移除尿管，少數需時數月或長期留置導尿管。
 - (2) 膀胱受損：如修補膀胱膨出時，易造成膀胱穿孔或受傷（1.1-6.3%）。
 - (3) 少數人產生或尿失禁加重。
9. 陰道血腫或膿瘍、肉芽組織形成及出血疼痛。
10. 神經損傷（1.7%）：如股骨神經、股外側皮神經受損造成下肢無力或感覺異常。
11. 其他偶發病變