

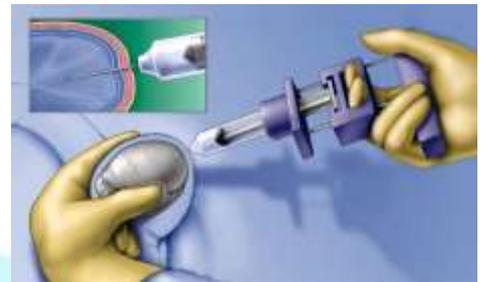


## 程序資料

# 經皮細針抽取(FNA)活組織檢查法 Percutaneous Fine Needle Aspiration (FNA) Biopsy

### 簡介

活組織檢查法是一項以抽取組織樣本作疾病檢測的程序。經皮細針抽取法 (FNA) 是指以細針經皮膚穿刺到腫塊或異常區域，以抽取活組織樣本。此程序在X光、電腦掃描或超聲波等醫學影像系統的監察下，由有介入放射學專業技能的放射科醫生負責施行。採集到的組織樣本會送交病理科實驗室進行鑒定。



圖片來源：  
[http://www.medicalook.com/tests/Fine-Needle\\_Aspiration.html](http://www.medicalook.com/tests/Fine-Needle_Aspiration.html)

請與主診醫生了解相關之風險及優點，並商討以決定最佳的治療方案。

### 預期成效

取出組織樣本並交予病理學家進行檢驗以作細胞學或組織學評估。

### 檢查過程

1. 此程序以無菌技術進行。
2. 視乎情況，此程序可能不需在麻醉下進行，亦有機會在局部麻醉下進行。
3. 在X光、電腦掃描或超聲波的監察下，將細針刺入異常部位，並抽取足夠的樣本。
4. 可能需要多次穿刺和抽取，才能成功取得足夠的樣本。
5. 在針刺部位按壓以止血，再以無菌敷料保護。
6. 將採集到的樣本送往化驗室檢驗。

### 可能出現的風險及併發症

1. 出血及瘀腫
2. 局部疼痛
3. 感染
4. 並不是全部FNA檢查都是成功的，成功與否視乎有否抽中病變組織，以及是否抽取到足夠的樣本而定
5. 可能需要重覆接受FNA檢查
6. 儘管FNA檢查存在併發症的可能，但此檢查仍是十分安全的，而且可免除病人接受一些較侵入的檢查或手術。總體而言，常見的併發症較輕微，嚴重的併發症亦較為罕見。

\*\* 可能出現之風險或併發症未能盡錄。病人應明白無論檢查程序如何妥善，仍有出現併發症的風險。

## 程序前的預備

1. 醫生會向病人解釋施行檢查的原因、程序及可能出現之併發症，病人明白後便可簽署同意書。
2. 請告知醫生及護士所有以往病歷、曾進行過的手術、最近所服用的藥物，及因藥物或麻醉而引致的併發症。
3. 現正或懷疑懷孕的女士，請於檢查前通知職員。
4. 一些藥物、草藥及補充劑會影響凝血功能，程序前數天可能須要停服。
5. 視乎情況，可能須要抽血以檢查凝血功能，若病人患有凝血功能不良，可能須要在程序前補充血製品。
6. 視乎情況，病人可能須要在程序前六小時開始禁食。
7. 保持個人衛生可預防傷口感染，請於檢查當日淋浴及洗髮。
8. 視乎情況，可能須要使用預防性抗生素。
9. 醫生可能會用手術記號筆標記檢查位置，請勿洗掉。
10. 視乎情況，病人可能須要脫下身上所有衣物(例如內衣褲、假牙、飾物和隱形眼鏡等)，然後換上手術衣。
11. 檢查前請先排清小便。

## 程序後須知

1. 大部份的FNA檢查前後毋須留院，但若活組織是從內臟中抽取，則可能須留院數小時。
2. 由於針刺的傷口較小，所以敷料可於檢查當天的稍後時間拆除，或遵照醫生指示處理。
3. 如有不適、傷口出血或劇痛，請即通知醫護人員。

## 出院後注意事項

1. 如有需要，可服食醫生處方之止痛藥。
2. 24小時內避免進行劇烈運動。若活組織是從內臟中抽取，則5天內避免有碰撞的劇烈活動。
3. 檢查結果會於數天後通知病人。
4. 如傷口嚴重疼痛、腫脹、滲血、流膿、寒顫、發熱(體溫高達 38°C 或 100°F 以上) 或其他異常情況，請即聯絡主診醫生或回院診治。
5. 請於指定日期、時間及地點覆診。

如病人對此檢查任何疑問或憂慮，請聯絡主診醫生。

經過醫生的悉心診治，相信病人會逐漸康復，並祝生活愉快！

若病人閱讀此單張後有任何查詢，請記下相關問題，以便醫生作出跟進。

---

---

由仁安醫院手術室管治委員會編輯

以上資料只供參考，詳情請向主診醫生查詢  
本院保留一切刪改此單張之權利，而不作另行通知