



程序資料

3D 立體定位乳房真空抽吸組織檢查 Tomosynthesis/ Stereotactic-Guided Vacuum-Assisted Breast Biopsy

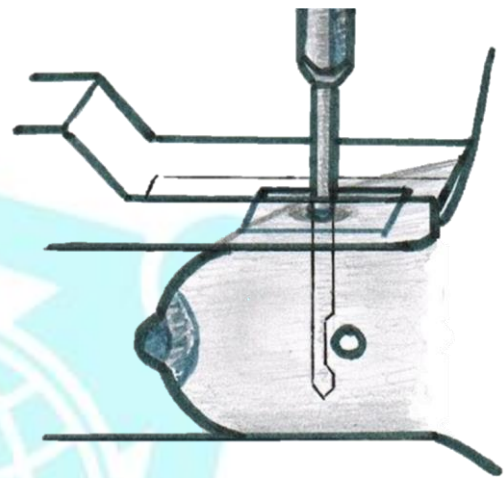
簡介

立體定位乳房真空抽吸組織檢查是一項微創手術，在局部麻醉下進行。檢查使用以乳房 X-光攝影為基礎的立體引導定位技術，配合真空抽吸組織的粗針，在影像上觸摸不到的腫塊或是乳房鈣化點抽取樣本作進一步化驗。

本檢查由放射科醫生或乳房外科醫生負責施行。若抽針的位置太深、太淺或技術上未能到達的位置，則不適合進行本檢查。

治療成效

經由此項檢查所抽取的組織量比傳統抽針技術更多，可以作更準確的病理學分析。分析的目的是希望獲取一些關於病變組織的診斷數據。



圖片來源：

<https://insightsimaging.springeropen.com/articles/10.1186/s13244-021-01136-w/figures/1>

過程

1. 在整個過程中，病人需要躺在特製的檢查床上；
2. 為配合檢查需要，身體必須保持靜止不動，而整個過程乳房都會被緊壓，因此可能會導致頸部僵硬和身體不適；
3. 乳房患處接受 X-光檢查後，電腦會計算出最適合入針的位置。醫生會為病人局部麻醉，然後在乳房表皮上開一小切口，以便將真空抽吸組織的粗針插入乳房，採取多個組織樣本；
4. 完成後，醫生可能會將一個微型的鈦金屬標記置入抽針的位置，作為日後跟進或定位之用，此金屬標記十分安全，適用於磁力共振，而病人並不會感覺它的存在。

可能出現的風險及併發症

1. 穿刺部位出血，形成血腫或瘀青
2. 傷口感染
3. 局部麻醉藥過敏反應(罕見)
4. 經胸腔穿刺可引致氣胸(極罕見)

** 可能發生之風險或併發症未能盡錄。病人應明白無論手術如何妥善，仍有發生併發症的風險，並可能需要進行另一手術治療這些併發症。

程序前的預備

1. 請勿塗抹香水、止汗劑、乳液和爽身粉。
2. 保持個人衛生可預防外科傷口感染。
3. 此屬一項小手術，醫生會向病人解釋施行程序的原因、過程及可能出現之併發症，病人明白後便可簽署同意書。
4. 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。如正服用影響血液凝固的藥物，例如阿士匹靈(Aspirin)、華法林(Warfarin)、拜瑞妥(Xarelto)或百達生(Pradaxa)、中草藥及營養補充品，請儘早通知醫生。
5. 程序前不用限制飲食。
6. 現正或懷疑懷孕的女士，請於程序前通知放射科職員。
7. 請脫下身上所有衣物(例如內衣褲)，然後換上手術衣。
8. 程序前請先排清小便。

程序後須知

1. 在穿刺部位蓋上防水壓力敷料以助止血。
2. 請依照醫護人員指示處理傷口。
3. 保持傷口乾爽。
4. 需要時可服用醫生處方之止痛藥。
5. 檢查後24小時內請勿進行劇烈運動或粗重工作。

出院後注意事項

1. 如傷口部位疼痛加劇、出現紅腫、觸痛或滲血、寒顫、發熱(體溫高達38°C或100.4°F以上)或其他異常情況等，請即聯絡主診醫生或回院診治。
2. 請於指定日期、時間及地點覆診。

如病人對此程序有任何疑問或憂慮，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

