

簡介

經直腸前列腺穿刺活組織檢查是唯一能診斷前列腺癌之檢查，但陰性結果並不能完全排除癌症發生的可能性。這是一個侵入性檢查，帶有一定風險。

適應症

1. 臨床診斷懷疑患上前列腺癌
2. 肛門指診有前列腺結節
3. 前列腺特異抗原血液測試水平上升
4. 為前列腺癌重新分期

手術過程

透過放入直腸的超聲波探頭，醫生會利用探針對你的前列腺進行多個活組織穿刺檢查，大概需時 10 至 15 分鐘。

檢查前注意事項

若你服用影響凝血功能的藥物，例如亞士匹靈或薄血丸，請先告訴醫生。這些藥物在術前應停止服用。如果有尿道感染的症狀，例如發燒或小便赤痛，亦應報告醫生。

檢查術後注意事項

檢查後數天的小便、大便或精液帶血是偶有發生的，適宜多喝開水。若出血情況嚴重，或有發燒等病徵，請求診接受檢查治療。

常見手術風險及併發症（可能發生的併發症不能盡錄）

1. 敗血症引致生命危險（<1%）
2. 尿道感染（1-5%）
3. 肛門出血
4. 小便帶血（可持續 1 至 2 星期）
5. 精液帶血（可持續 6 星期）
6. 小便困難 / 尿瀦留

跟進管理

出院後有發熱或其他嚴重併發症，請到附近急症室求診。

備註

本單張只提供有關手術 / 程序的基本資料參考，可能發生的風險或併發症不能盡錄。個別病人的風險程度亦有不同。如有查詢，請聯絡你的醫生。播道醫院保留一切刪改此單張之權利。如對本頁資料有查詢或意見，歡迎向醫護人員提出，以便跟進改善。

參考資料

香港醫院管理局：《經直腸前列腺穿刺活組織檢查》(2020)

智友站：https://www.ekg.org.hk/pilic/public/surgery_pilic/urosurg_transrectalprostatebiopsy_0186_chi.pdf (20-07-2023)