



手術資料

角膜活體檢查術 Corneal Biopsy

簡介

角膜活體檢查術(Corneal Biopsy)是一個小手術，透過抽取小部份角膜組織來診斷角膜發炎症、遺傳性角膜退化、一些內科病或一些藥物所導致的角膜病變。請與主診醫生商討以決定最佳的治療方案。

適應症

1. 對抗生素沒有反應
2. 角膜刮除後仍未能找出帶菌的微生物
3. 深層角膜異常

治療成效

此程序可用於診斷及協助醫生識別不同類型的角膜問題。

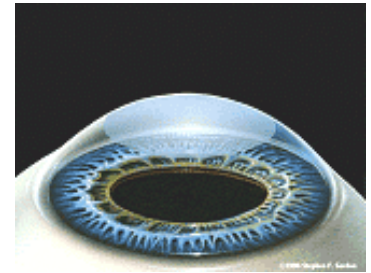
手術過程

1. 局部麻醉眼球；
2. 使用手術刀或用環鋸術(Trephine)把一部份角膜組織切除(通常直徑約一至兩毫米)；
3. 將抽取的組織送到病理部進行培植和檢查。

可能出現的風險及併發症

1. 眼部因局部麻醉而引起瘀腫
2. 不適(包括紅、痛及對強光產生抗拒)
3. 角膜變薄或刺穿
4. 角膜上結疤
5. 角膜上的傷口長時間未能全部癒合或有復發性角膜磨損
6. 角膜腫脹
7. 角膜及眼球發炎
8. 視力模糊或視力損失
9. 散光
10. 對眼藥水出現過敏反應
11. 因緊張或血管迷走性暈厥所致的片刻性暈倒(通常很快復原)
12. 眼球洞穿(不常見)
13. 失明(非常罕見，通常是因為潛在性疾病所致)

** 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。如附近器官受損、手術後嚴重出血或滲漏時，可能需要進行另一手術治療這些併發症。



圖片來源：
<http://www.healtheye.com.tw/Operation.asp?sid=115>

手術前的預備

1. 保持個人衛生可預防感染。
2. 醫生會向病人解釋施行手術的原因、程序及可能出現之併發症，病人明白後便可簽署同意書。
3. 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)或非類固醇抗炎藥，例如布洛芬(Ibuprofen)、萘普生(Naproxen)及中藥，請儘早通知醫生。
4. 請脫下身上所有衣物(例如內衣褲、假牙、飾物和隱形眼鏡等)，然後換上手術衣。請勿於面部或眼部塗搽面霜、眼霜、乳液或化妝品。
5. 手術前請先排清小便。

手術後須知及出院後注意事項

1. 請勿揉擦患眼。
2. 手術後首星期，請避免佩戴隱形眼鏡。
3. 保持良好的個人衛生可減低感染的風險，尤其是眼部和手部衛生。
4. 手術後首星期，請勿游泳及做劇烈運動。
5. 如眼睛劇痛或視力模糊或其他異常情況等，請即聯絡主診醫生或回院診治。
6. 請於指定日期、時間及地點覆診。

如病人對此手術有任何疑問或憂慮，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