

手术资料

角膜活体检查术 (Corneal Biopsy)

简介

角膜活体检查术(Corneal Biopsy)是一个小手术,通过抽取小部分角膜组织来诊断角膜发炎症、遗传性角膜退化、一些内科病或一些药物所导致的角膜病变。请与主诊医生商讨决定最佳的治疗方案。

适应症

1. 对抗生素没有反应
2. 角膜刮除后仍未能找出带菌的微生物
3. 深层角膜异常

治疗效果

用于诊断及协助医生识别不同类型的角膜问题。

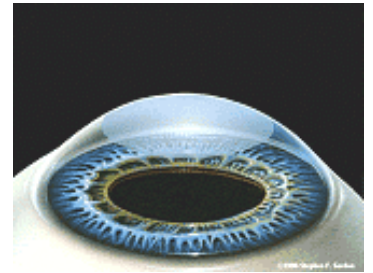
手术过程

1. 局部麻醉眼球
2. 使用手术刀或用环锯术(Trephine)把一部分角膜组织切除(通常直径约一至两毫米)
3. 将抽取的组织送到病理部进行培植和检查

可能出现的风险及并发症

1. 眼部因局部麻醉而引起瘀肿
2. 不适(包括红、痛及对强光产生抗拒)
3. 角膜变薄或刺破
4. 角膜上结疤
5. 角膜上的伤口长时间未能全部愈合或有复发性角膜磨损
6. 角膜肿胀
7. 角膜及眼球发炎
8. 视力模糊 / 视力损失
9. 散光
10. 对眼药水出现过敏反应
11. 因紧张或血管迷走性晕厥所致的片刻性晕倒(通常很快复原)
12. 眼球穿孔(不常见)
13. 失明(非常罕见,通常是因为潜在性疾病所致)

** 可能出现之风险或并发症未能尽录。患者应明白无论手术如何妥善,仍有出现并发症的风险。如附近器官受损、手术后严重出血或渗漏时,可能需要进行另一手术治疗这些并发症。



图片来源:
<http://www.healtheye.com.tw/Operation.asp?sid=115>

手术前的准备

1. 保持个人卫生可预防感染。
2. 医生会向患者解释手术的原因、过程及可能出现之并发症，患者明白后便须签署同意书。
3. 请告知医生及护士所有以往病史、曾进行过的手术、最近所服用的药物及因药物或麻醉剂而引致的并发症。如正服用影响血液凝固的药物，例如阿斯匹林(Aspirin)、华法林(Warfarin)、拜瑞妥(Xarelto)或 Pradaxa(百达生)或非类固醇抗炎药，例如布洛芬(Ibuprofen)、萘普生(Naproxen)及中药，请尽早通知医生。
4. 请除去身上所有衣物(如内衣裤、假牙、饰物和隐形眼镜等)，换上手术衣。请勿于面部或眼部擦面霜、眼霜、乳液或化妆品。
5. 手术前请先排清小便。

手术后须知及出院后注意事项

1. 请避免揉眼。
2. 手术后首星期，请勿佩戴隐形眼镜。
3. 保持良好的个人卫生可减低感染的风险，尤其是眼部和手部卫生。
4. 手术后首星期，请勿游泳及剧烈运动。
5. 如眼睛剧痛或视力模糊或其他异常情况，请即联络主诊医生或回院治疗。
6. 请按时复诊。

如您对此手术有任何疑问或忧虑，请联络主诊医生。

经过医生的悉心诊治，相信您会逐渐康复。

若您阅读此章程后有任何查询，请记下相关问题，以便医生作出跟进。祝阁下顺利安好！

由仁安医院手术室管治委员会编辑

以上资料只供参考，详情请向主诊医生查询
本院保留一切删改此章程之权利，而不作另行通知