



醫療程序須知

簡介

角膜移植是一項大手術，植入部份或整片捐贈者的正常角膜來代替患者之傷病眼角膜。

適應症

眼角膜受損成因包括眼角膜退化，細菌感染或意外等。當眼角膜受損情況嚴重，出現混濁，疤痕或穿破時，便不能清晰地看到東西，甚至失明。從而影響日常生活，容易產生意外，便需要進行眼角膜移植手術恢復視力。

手術 / 程序過程

眼角膜移植是將健康的眼角膜植入代替病變的眼角膜。手術通常會在全身麻醉下進行：

1. 醫生會利用特別儀器切除眼角膜的病變部位。
2. 植入捐贈者的正常角膜，修補切除部位之缺口，並以縫線固定位置。
3. 手術部位會蓋上敷料及眼罩。
4. 手術通常需一至兩小時，手術期間如有需要有可能與其他眼科手術（如白內障、青光眼手術等）一起施行。

手術 / 程序前須知

1. 需禁食六至八小時。
2. 保持眼皮清潔以減低手術後發炎機會。
3. 手術前依處方服用藥物或滴眼藥水。
4. 手術當天不宜化妝。
5. 如你有內科病如高血壓、中風、心臟病、糖尿病、排尿障礙等，或長期需要服西藥(如薄血丸，抗凝血劑)、中藥或健康食品等，請預早通知醫生。

手術 / 程序後須知

1. 手術後眼睛對光線較敏感，外出時應配戴太陽眼鏡，可減少眼睛不適應。
2. 多吃蔬果，避免便秘，以免如廁時眼睛內的壓力增大 需遵從醫生指示，定時滴眼藥水(如皮質類固醇)或搽眼膏以減低排斥。
3. 不要直接擦眼睛。
4. 洗頭時，避免俯身的姿勢，防止洗頭水入眼，刺激傷口和眼睛。
5. 避免拿重物或俯身拾東西，因此類動作均會令眼睛內的壓力增加。
6. 避免做劇烈運動，如舉重、踢足球及打壁球等，以減低眼睛受撞擊的機會，請依時覆診。
7. 如果出現眼睛突然紅腫、痛、模糊及對光線的敏感程度突然加劇的徵狀，請即與本中心聯絡或到本院門診部求診。

Patient's Label

Patient Name: _____

Hospital No: _____

Episode No: _____



風險及併發症

1. 排斥：正常眼角膜是沒有血管的，所以排斥機會較低，手術成功率頗高。但所有異體移植的組織都有可能出現排斥。若及早發現，可以用類固醇藥物等抑制。
2. 青光眼：可引致眼壓過高，會損害視覺神經及眼角膜，嚴重者會使視力永久受損。可用藥物或激光手術等治療。
3. 針線鬆脫：針線鬆脫會刺激眼角膜的表層，使血管增生，甚至出現潰瘍。只要及早拆除縫線，情況可以改善。若傷口癒合出現問題，亦可配戴特製的隱形眼鏡。
4. 散光：是最常見的術後情況，可調整手術縫線鬆緊程度，或配戴眼鏡來矯正。
5. 感染：病徵包括眼睛突然出現紅、腫、痛或流膿，甚至視力模糊，可用抗生素控制。

免責聲明

本單張只提供有關手術 / 程序的基本資料，並列出常見的風險或併發症；可能發生的風險或併發症不能盡錄，亦可因人而異。如需詳細資料或個別查詢，請聯絡你的醫生。

參考資料

醫院管理局「智友站」網頁：眼角膜移植 (7/2016)

病人簽署：_____ 簽署日期：_____

Patient's Label

Patient Name: _____

Hospital No: _____

Episode No: _____