



醫療程序須知 - 激光治療眼疾

Visit No.: Dept.:
Name: Sex/Age:
Doc. No.: Adm. Date:
Attn. Dr.:
Patient No.: PN

Page No:

01	02	03	04	05	06	07	08	09
+10	+20	+30	+40	+50	+60	+70	+80	+90

Please fill in /
affix patient's label

簡介

激光治療多數用來控制一些視網膜或青光眼病例。它利用能量密度極高的單色性光束集中於虹膜或視網膜上，使產生熱能量或其他光學 / 化學作用而達到治療目的。

1. 在除白內障後膜變厚的情況，激光治療未必能改善視力，但可以防止情況繼續惡化。
2. 激光治療是在診所內進行，病人無須住院。

適應症

1. 封閉視網膜的裂縫或嚴重薄化，退化的病變，從而防止視網膜脫落。
2. 糖尿病人的視網膜可能會產生一些功能不正常新生血管。這些新生血管會引致出血、視網膜和黃斑點病變及水腫，視力因而減退。可利用激光防止及摧毀不正常血管的生長。
3. 周邊虹膜造孔手術：由於眼壓長期過高而引至視神經萎縮，視力減退及視野收窄。可用激光於虹膜上形成一小孔，矯正眼內房水的循環及防止眼內壓的增加。
4. 白內障切除手術後，晶狀體後膜有時會變厚，令中軸視力不清，用激光打穿晶體後膜，可提升視力。
5. 因病理變化而利用不同的激光及光凝可治療其他眼疾。

手術過程

1. 治療前會用眼藥水局部麻醉。治療視網膜疾病需先滴擴瞳藥來擴大瞳孔。
2. 然後安排病人坐在暗室的激光機前。
3. 在病人眼球的表面放置一個接觸鏡，然後引導光束到聚焦的部位。
4. 當強烈的光束進入眼球時，病人會感到輕微的不安和痛楚。
5. 病人頭部和眼睛位置必須保持穩定不動。
6. 療程需時約十分鐘至半小時。如果是治療糖尿病視網膜病變，需時較長。若有任何不適和痛楚，須立即告訴醫生。
7. 治療完成後，病人應由家人陪同回家休息。

手術風險或併發症

激光治療是十分安全的，併發症並不常見，但亦存在一定的風險。除因麻醉可能引起的併發症外，以下情況或會出現：

1. 眼內嚴重出血。
2. 眼內發炎感染或化膿。
3. 人造晶體不能內置，破損或鬆脫。
4. 後囊膜洞穿及玻璃體外溢。
5. 眼壓過高。
6. 視網膜脫離。
7. 意外的屈光不正。
8. 角膜腫脹或霧化。
9. 眼瞼下垂。
10. 晶體後囊膜不透明或霧化。
11. 瞳孔變形。
12. 人造晶體移位或霧化，可能需要扶正、摘除或重新植入人造晶體。
13. 黃斑點水腫。
14. 失明。
15. 人造晶體受損而引致眩光或複視。
16. 罕有情況下植入之晶體可能鬆脫/移位。
17. 飛蚊現象。



醫療程序須知 - 激光治療眼疾

Visit No.: Dept.:
Name: Sex/Age:
Doc. No.: Adm. Date:
Attn. Dr.:
Patient No.: PN

*Please fill in /
affix patient's label*

Page No:

01	02	03	04	05	06	07	08	09
+10	+20	+30	+40	+50	+60	+70	+80	+90

手術後注意事項

1. 如有視力模糊、視力持續減退或飛蚊現象增加及持續數日、眼部不適及發紅，若痛楚增加或持續，請盡早與你的醫生聯絡或求診。
2. 如有少許痛楚和不適，可服用止痛藥。
3. 如果是治療青光眼，眼壓會有短暫性增加。手術後須逗留一至數小時觀察眼壓變化，以便治療。
4. 遵照醫生的指示，請按時覆診。

備註

本單張只提供有關手術的基本資料，可能發生的風險或併發症不能盡錄。某類病人的風險程度亦為不同。如有查詢，請聯絡你的醫生。

參考資料

醫院管理局「智友站」

_____ 醫生已向本人解釋清楚有關手術 / 程序，本人亦有機會對病情及治療方案提出疑問，並獲得充份解答。

病人 / 病人家屬姓名

簽署

家屬關係(如適用)

日期