<<准分子激光角膜屈光手术专家释疑>>

图书基本信息

书名:<<准分子激光角膜屈光手术专家释疑>>

13位ISBN编号:9787117088107

10位ISBN编号:7117088109

出版时间:2007-8

出版时间:人民卫生出版社

作者:陈跃国 主编

页数:166

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<准分子激光角膜屈光手术专家释疑>>

内容概要

不可否认的事实是,在发展准分子激光屈光矫正技术的同时,由于部分手术者操作不够规范以及未能及时掌握技术的发展动态,加上商业操作的不和谐,致使一些手术患者小幸发生了不必要的并发症。 因此,一本具有普遍指导该项技术核心意义的专业书籍的出现是十分及时与必要的。

看到北京大学眼科中心陈跃国教授主编的本书,使我眼前一亮。

本书一改许多强调系统性、完整性、理论性的写作习惯,采用从临床实际出发,提出问题,然后解决临床问题的方式,内容以实践指导为主轴,插入珲论知识,从而支撑实践知识的科学性与先进性。

<<准分子激光角膜屈光手术专家释疑>>

书籍目录

- 一、基本情况 1.术式选择 2.目前最常使用的准分子激光设备厂家及型号 3.目前最常使用的显微角膜板层切开刀厂家及型号二、术前检查、筛选及准备 1.关于手术对象的年龄 2.LASIK矫治屈光不正的范围 3.LASEK/EEpi—LASIK矫治屈光不正的范围 4.PRK矫治屈光不正的范围 5.通常在什么情况下,选择用LASEK / Epi—LASIK技术替代LASIK ?
 - 6.通常在什么情况下选择用PRK技术替代LASIK?
- 7.最不适合做准分子激光角膜届光手术的原因(依重要性排列) 8.准分子激光角膜屈光手术前 ,是否有必要停戴各种角膜接触镜?
- 9.假如一眼严重弱视,矫正视力低于0.3,是否还考虑对该眼及对侧矫正视力正常眼进行准分子激 光屈光性手术?
 - 10.准分子激光角膜屈光手术前,是否有必要了解患者是否患艾滋病、乙肝或丙肝?
 - 11. 术前(后)用什么方法测量眼压及如何正确分析?
 - 12.术前是否常规做角膜地形图检查?
 - 13. 术前是否常规做眼前节扫描,如角膜前、后表面分析,全角膜厚度等检查?
 - 14.术前是否常规做干眼症相关检查,如泪液分泌试验、泪膜破裂时间等?
 - 15.术前是否测最瞳孔直径?
 - 16.术前是否检查主视眼?
 - 17. 术前屈光度参数选择,主要依据哪一项?
- 18.假如显然验光结果的散光度和轴向,与角膜地形图所显示的散光度与轴向不吻合,会采用哪一个检查结果?

为什么?

- 19.手术方案设计中,是否考虑患者的年龄及调节能力?
- 20.手术方案设计中,是否考虑让患者形成单眼视(一眼看远,一眼看近)?
- 21. 术前是否常规测量角膜厚度?
 - 22.术前是否常规检查视觉对比敏感度?
- 23. 术前是否常规测量波阵面像差?
 - 24.通常在什么情况下,会考虑两眼不在同一天进行手术?
- 25. 术前是否常规进行散瞳眼底检查?
- 26.哪些情况下会考虑先做眼底激光治疗?
 - 27.术前需先做眼底激光治疗的比例数大约占多少?
- 28.眼底激光治疗后多久,才考虑行准分子激光角膜屈光手术?
- 29.对于做过眼底激光治疗的患者,在术式选择上会有什么特殊考虑?
- 30.准分子激光角膜屈光再次手术检查前,有哪些特别注意点?
- 31.术前是否预防性使用抗生素眼药水?
 - 32.选择何种表面麻醉剂?

术前何时开始使用?

共使用几次?

33.术前是否冲洗结膜囊?

是否冲洗泪道?

- 34.所使用的术前及术中冲洗液中,是否添加抗生素及(或)糖皮质激素?
- 35.术前是否粘贴睑缘及睫毛?
- 三、手术技巧 (一)一般及激光消融技巧 1.术中是否穿刷手衣?

是否刷手?

是否穿消毒手术衣?

2.术中是否戴干套?

是否戴专用的不含滑石粉的手套?

<<准分子激光角膜屈光手术专家释疑>>

3.术中是否戴口罩?

是否戴手术帽?

- 4.采用何种器械消毒法?
- 5.通常将手术室温度保持在多少度?
- 6.通常将手术室湿度保持在多少?
- 7.如何保证激光输出能量精确?

有何检测校准手段?

8.如何保证激光落点精准?

有何检测校准手段?

.....四、术后处理五、手术后并发症附录 准分子激光角膜屈光手术调查问卷

<<准分子激光角膜屈光手术专家释疑>>

编辑推荐

《准分子激光角膜屈光手术专家释疑》由人民卫生出版社出版。

<<准分子激光角膜屈光手术专家释疑>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com