

# 什么是LASIK手术

产品名称	什么是LASIK手术
公司名称	武警河北总队医院眼科激光近视治疗中心
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	石家庄市桥西区新华西路130号
联系电话	0311-83605656 13933880031

## 产品详情

LASIK手术，是用一种特殊的极其精密的微型角膜板层切割系统（简称角膜刀）将角膜表层组织制作成一个带蒂的圆形角膜瓣，翻转角膜瓣后，在计算机控制下，用准分子激光对瓣下的角膜基质层拟去除的部分组织予以精确气化，然后于瓣下冲洗并将角膜瓣复位，以此改变角膜前表面的形态，调整角膜的屈光力，达到矫正近视、远视或散光的目的。这种手术设备精密昂贵，要求较高的手术技法及无菌的手术环境，在条件较好的大医院才能够开展。目前LASIK已经成为最常用的屈光手术方法，据美国FDA数据显示，现在每年接受LASIK手术患者的数量为120-140万，年增长速度为17%。适应症：

- 1、年龄18-50岁之间近视在100-1200度 远视100-600 散光600度以内；
  - 2、屈光稳定两年；
  - 3、眼部检查无活动性眼病者；
  - 4、角膜厚度450um以上；
  - 5、术前停戴软性角膜接触镜（隐形眼镜）1-2周；
  - 6、矫正视力大于0.5；
  - 7、有摘镜要求并充分了解该手术内容者。
- 禁忌症：**活动性眼部病变，眼角膜过薄，患有青光眼，角膜病（如角膜炎、角膜内变性）、眼底病变（患过视网膜脱落、眼底出血等疾病）、全身结缔组织疾病和自身免疫性疾病、严重瘢痕体质、孕妇、戴镜矫正视力极差的重度弱势者、对视力要求极高且对手术思想顾虑大者，不适合准分子激光手术。
- 手术注意事项：**
- 1、术前须知：规范的术前检查包括视力、验光、眼前段检查、眼底检查、眼压、角膜形态、瞳孔直径、角膜厚度、眼轴等，其中验光、角膜形态、角膜厚度、瞳孔直径对手术方案的设计起决定性作用。
  - 2、术后须知：

武警眼科专家介绍，为了保持近视手术后的视力效果，术后一段时间内都应做好视力防护工作。

- 术后24小时：
- 1、睡眠时，需要佩戴眼罩，并用纸胶将其固定以防止眼睛受到撞击；
  - 2、术后第二天到眼科摘掉眼罩，做相关检查，例如测视力、检查角膜；
  - 3、可以搭乘飞机、火车；
  - 4、若眼睛流泪、有异物感，此为正常现象。
- 术后3天内：
- 1、如无特殊情况可以开车或正常工作；
  - 2、如有眼睛不适，可按医嘱点眼药或咨询手术医生。
- 术后一周内：
- 1、可沐浴、洗发，但要避免洗发精及水进入眼睛；
  - 2、脸部清洁可以擦拭的方式，且避开眼睛周围。
- 术后两周内：
- 1、在室外时，请佩戴太阳镜，以防止风沙进入眼睛；
  - 2、尽量避免剧烈运动。
- 术后一个月：
- 1、禁止游泳、洗桑拿
  - 2、勿揉眼睛，如果有什么不适，应寻求眼科医生的协助；
  - 3、眼部不可以化妆。