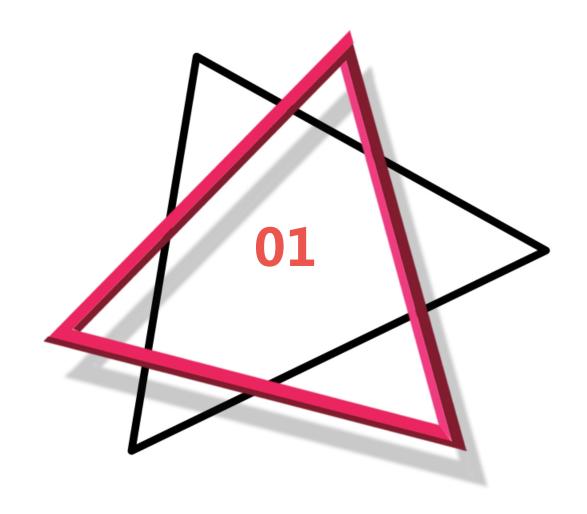
视网膜脱离

汇报人:XXX 2024-02-03



CONTENTS

- 视网膜脱离基本概念与分类
- ・视网膜脱离手术治疗方法
- 药物治疗在视网膜脱离中应用
- 激光治疗在视网膜脱离中应用
- · 视网膜脱离患者日常生活管理 建议
- ・总结回顾与展望未来发展趋势



视网膜脱离基本概念与分类



视网膜脱离定义及发病原因



视网膜脱离定义

视网膜神经上皮层与色素上皮层分离的一种病态,称为视网膜脱离。

发病原因

孔源性视网膜脱离多见于中年或老年人,近视居多,双眼可 先后发病;牵拉性视网膜脱离多见于增殖性糖尿病视网膜病 变、眼外伤等;渗出性视网膜脱离多见于眼内视网膜脉络膜 肿瘤、炎症及血管性疾病等。



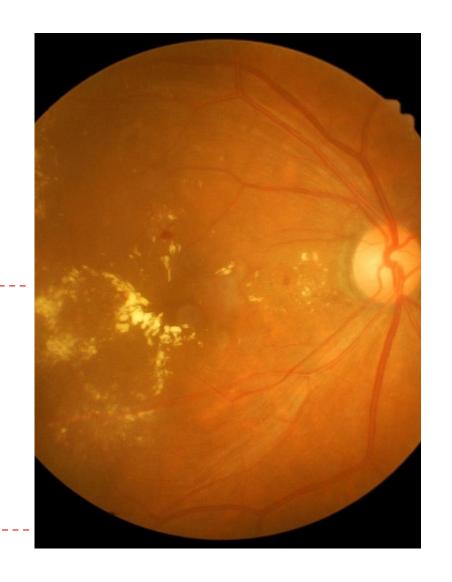
视网膜脱离类型与临床表现

类型

视网膜脱离分为孔源性、牵拉性和渗出性三类。

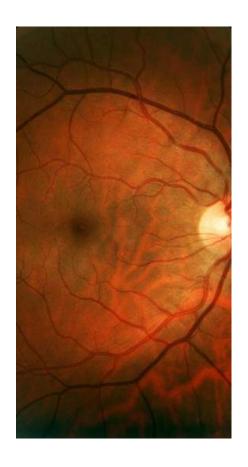
临床表现

孔源性视网膜脱离常有飞蚊症、闪光感、视力障碍等前驱症状;牵拉性视网膜脱离可有玻璃体液化、后脱离、视网膜裂孔等症状;渗出性视网膜脱离因病因不同而临床表现各异。

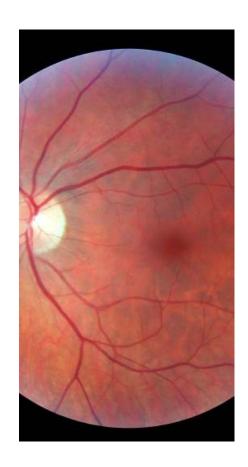




诊断标准及鉴别诊断方法









诊断标准

根据眼底检查、B超等影像学检查, 结合患者病史和临床表现,可明 确诊断视网膜脱离。



鉴别诊断方法

需与玻璃体后脱离、葡萄膜炎、 视网膜静脉周围炎等眼底疾病进 行鉴别诊断。



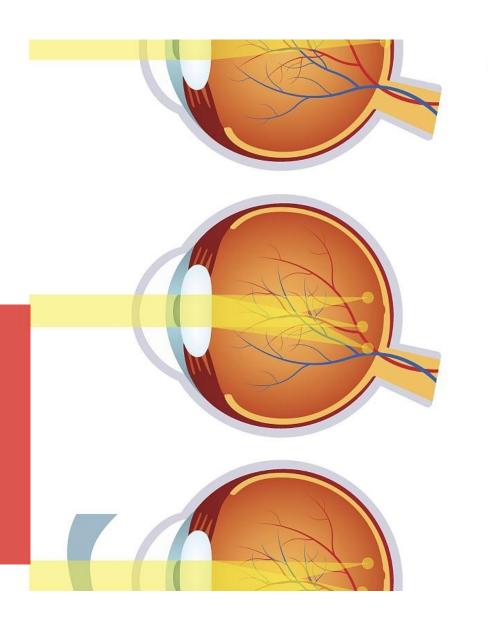
预防措施与重要性

预防措施

避免剧烈运动及眼部外伤,积极控制 近视等屈光不正,定期眼底检查,及 时发现并治疗视网膜裂孔等前驱病变。

重要性

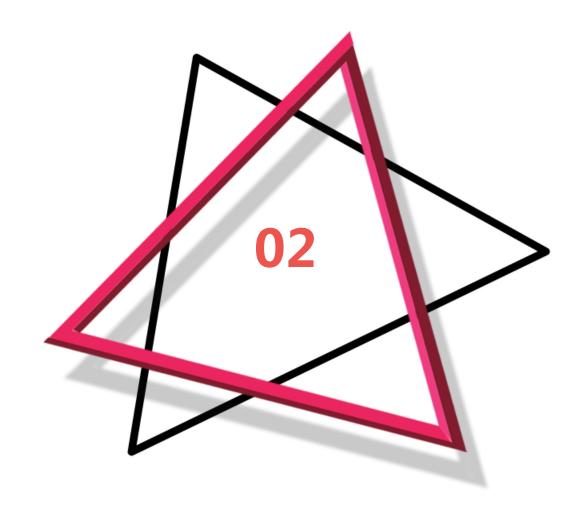
视网膜脱离是一种严重的致盲性眼病,如不及时治疗,可导致视力丧失甚至 眼球萎缩。因此,加强预防措施,早 期诊断和治疗具有重要意义。



Normal vision

Astigmatism

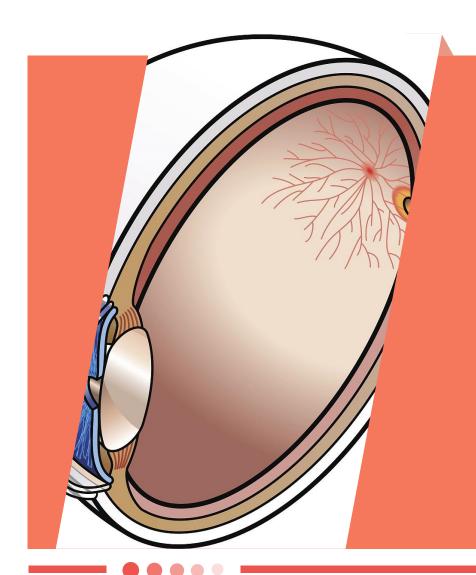
Correction



视网膜脱离手术治疗方法



手术治疗原则与适应症选择



手术治疗原则

视网膜脱离手术的主要原则是封闭视网膜裂孔,使脱离的视网膜复位并恢复其正常功能。手术过程中应尽量减少对眼内组织的损伤,保持眼内压稳定,并防止术后感染等并发症的发生。

适应症选择

视网膜脱离手术适用于各种类型的视网膜脱离,包括孔源性视网膜脱离、牵拉性视网膜脱离和渗出性视网膜脱离等。对于不同类型的视网膜脱离,应选择相应的手术方式进行治疗。



手术方式介绍及操作步骤详解

巩膜扣带术

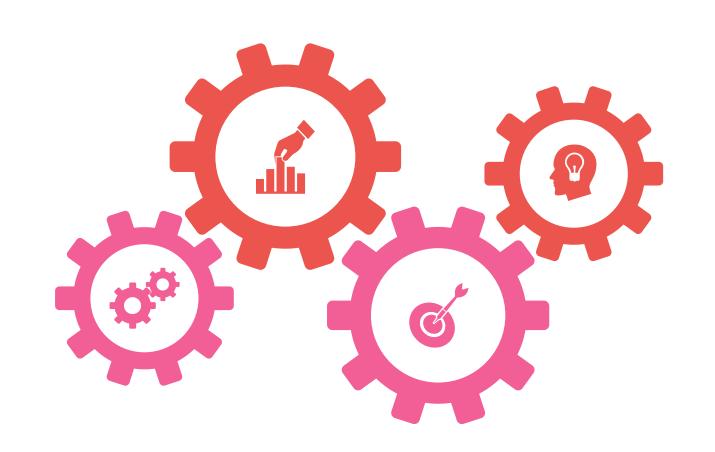
此手术是通过在眼球外壁(巩膜)上放置一片硅胶海绵、橡胶或半硬塑料材料,对视网膜施加轻微压力,使其复位。操作步骤包括麻醉、结膜切开、巩膜暴露、放置扣带和缝合结膜等。

玻璃体切割术

此手术是通过切除玻璃体来解除对视网膜的牵拉,使视网膜复位。操作步骤包括麻醉、建立手术通道、切除玻璃体和气液交换等。



并发症处理策略与技巧分享



并发症类型

视网膜脱离手术后可能出现的并发症包括感染、眼内出血、视网膜再脱离等。针对不同类型的并发症,应采取相应的处理策略。

处理技巧

为预防并发症的发生, 手术过程中应严格遵守无菌操作原则, 避免对眼内组织造成不必要的损伤。术后应密切观察患者病情变化, 及时发现并处理并发症。



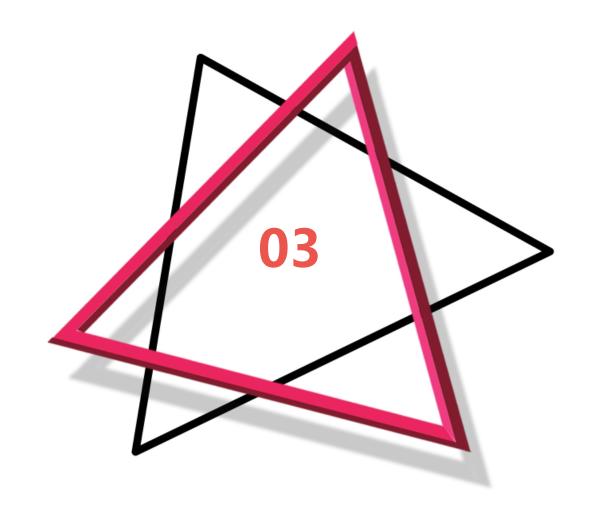
术后康复期管理及注意事项

康复期管理

术后患者应保持眼部清洁干燥,避免剧烈运动和头部晃动。医生会根据患者恢复情况制定个性化的康 复计划,包括眼部用药、定期复查等。

注意事项

患者在康复期间应保持良好的生活习惯和心态,避免长时间用眼和过度疲劳。同时,应遵医嘱按时用 药和复查,如有异常情况应及时就医。



药物治疗在视网膜脱离中应用

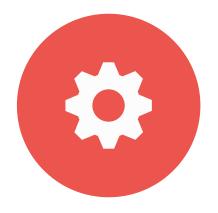


药物治疗原则与药物选择依据



药物治疗原则

根据视网膜脱离类型、程度及患者全身情况,合理选择药物,以控制病情发展,促进视网膜复位。



药物选择依据

针对视网膜脱离的发病机制,选用具有改善微循环、促进渗出吸收、减轻炎症反应等功效的药物。



各类药物作用机制及疗效评估

改善微循环药物

通过扩张血管、降低血液粘稠度等机制,改善视网膜微循环,促进视网膜营养供应。

01 03

减轻炎症反应药物

通过抑制炎症反应,减轻视网膜水肿和渗出,缓解疼痛和不适症状。

促进渗出吸收药物

通过促进渗出物的吸收和消散, 减轻视网膜下积液,有助于视网膜复位。

疗效评估

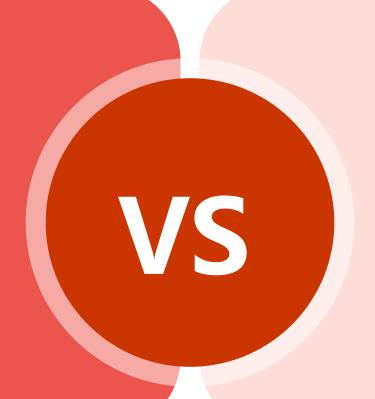
根据患者的症状改善情况、视网 膜复位情况、视力恢复情况等, 综合评估药物治疗效果。



不良反应监测与处理方法

不良反应监测

在药物治疗过程中,密切观察患者是否 出现药物过敏反应、肝肾功能损害等不 良反应。



处理方法

一旦发现不良反应,应立即停药,并根据 不良反应的类型和严重程度,采取相应的 处理措施,如抗过敏治疗、保肝保肾治疗 等。

以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: https://d.book118.com/888136054061006053