



Duane眼球后退综合征

汇报人：xxx

20xx-03-20



目录

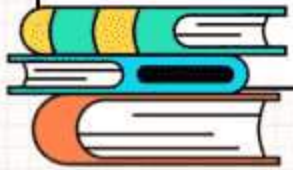
CONTENTS

- 引言
- 流行病学与病因学
- 临床表现与分型
- 诊断方法与标准
- 治疗方法与效果评估
- 预防措施与生活调理





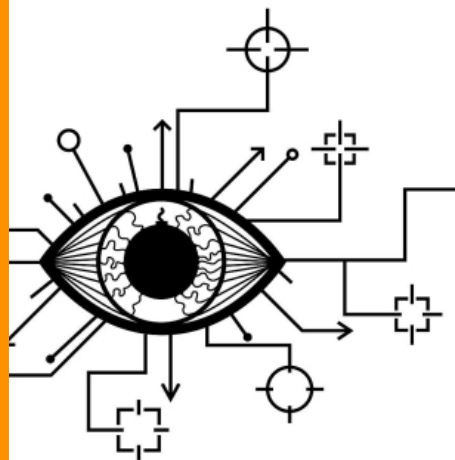
01 **引言**





目的和背景

阐述Duane眼球后退综合征的基本概念、特点及其在临床上的重要性



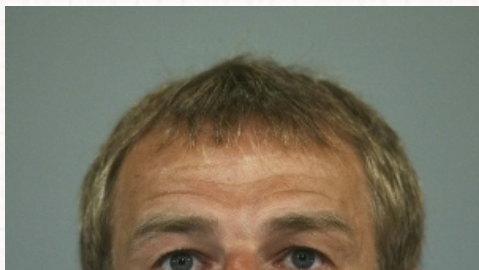
提高对该疾病的认识和诊断水平，以便更好地为患者提供治疗和支持

介绍目前关于Duane眼球后退综合征的研究进展和未来方向





眼球后退综合征概述



眼球后退综合征是一种罕见的眼部疾病，主要表现为眼球内收时睑裂缩小、眼球后缩

该疾病可能与先天发育异常、遗传因素等有关

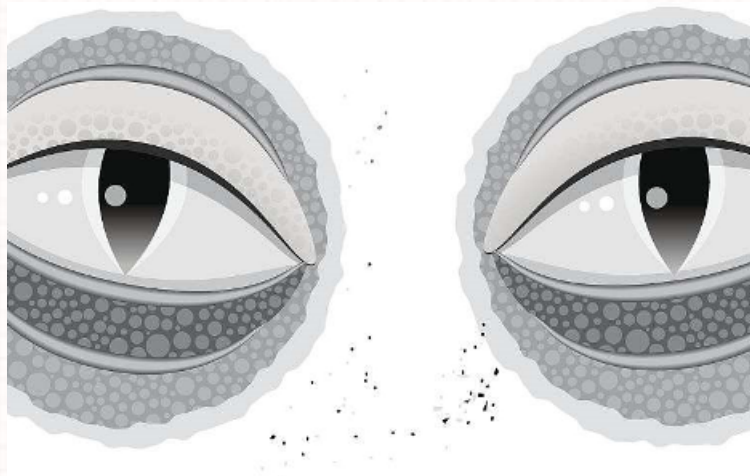


患者通常会出现视力障碍、斜视、眼球运动受限等症状



Duane眼球后退综合征的定义和特点

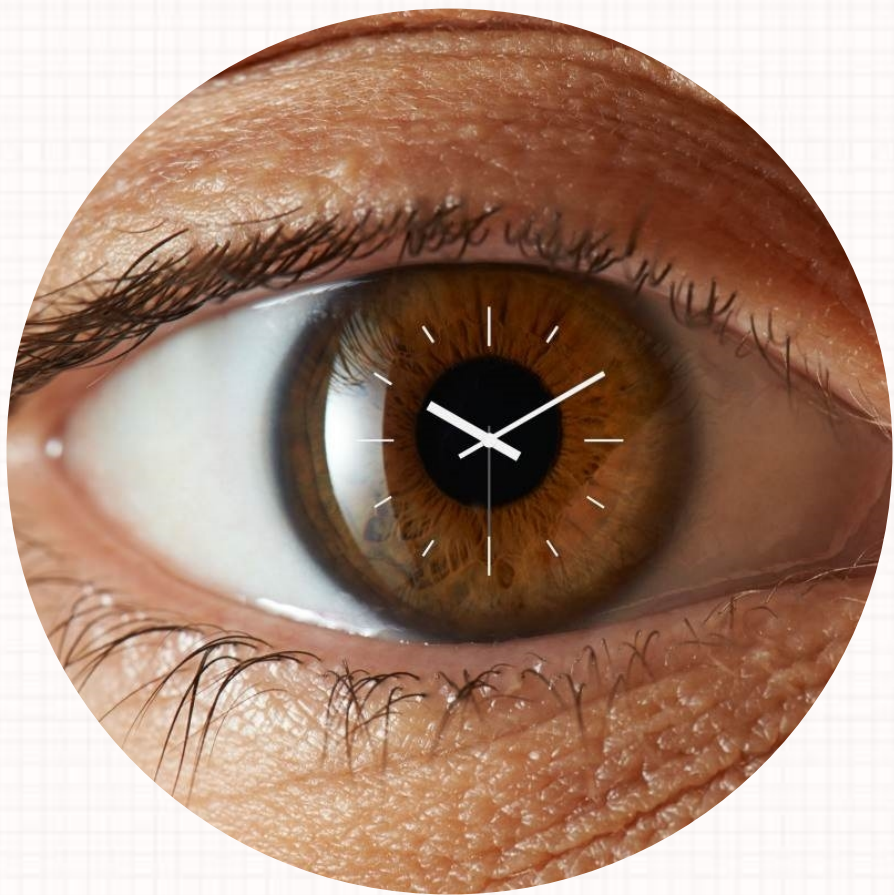
- Duane眼球后退综合征是眼球后退综合征的一种特殊类型，具有独特的临床特点
- 患者常伴有上睑下垂、弱视、屈光不正等眼部异常
- 主要表现为眼球内转时伴有睑裂缩小，同时眼球向后缩进，外转时睑裂开大，眼球向外突出
- 该疾病的发病机制可能与眼外肌和神经支配异常有关，导致眼球运动不协调





02 流行病学与病因学





发病率

Duane眼球后退综合征是一种相对罕见的眼部疾病，具体的发病率因地区、人种等因素而有所差异。

年龄分布

该疾病通常在儿童时期发病，但也有成年后发病的报道。

性别差异

男女发病率无明显差异。



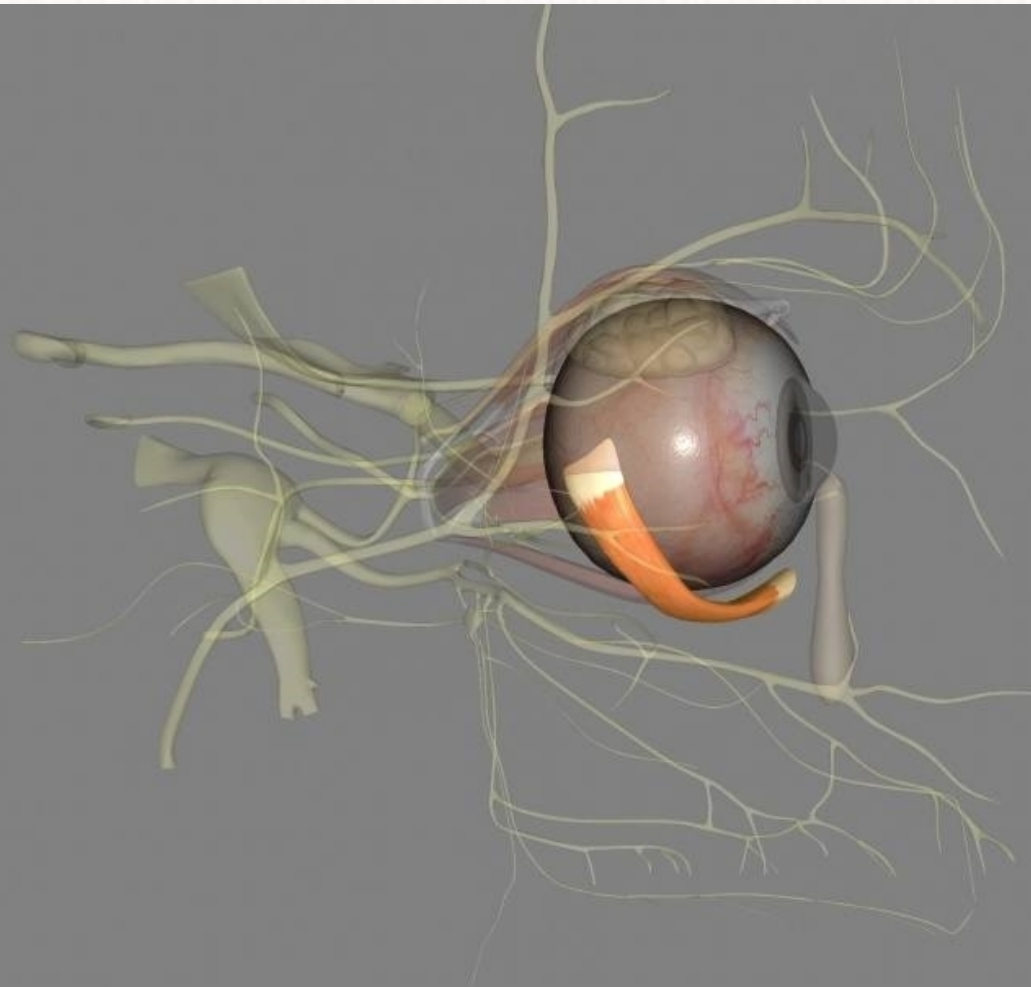
遗传因素

家族聚集性

Duane眼球后退综合征具有一定的家族聚集性，部分患者有家族史。

基因突变

研究表明，该疾病与某些基因的突变有关，如CHNR1基因等。但具体的遗传方式和机制尚不完全清楚。





环境因素



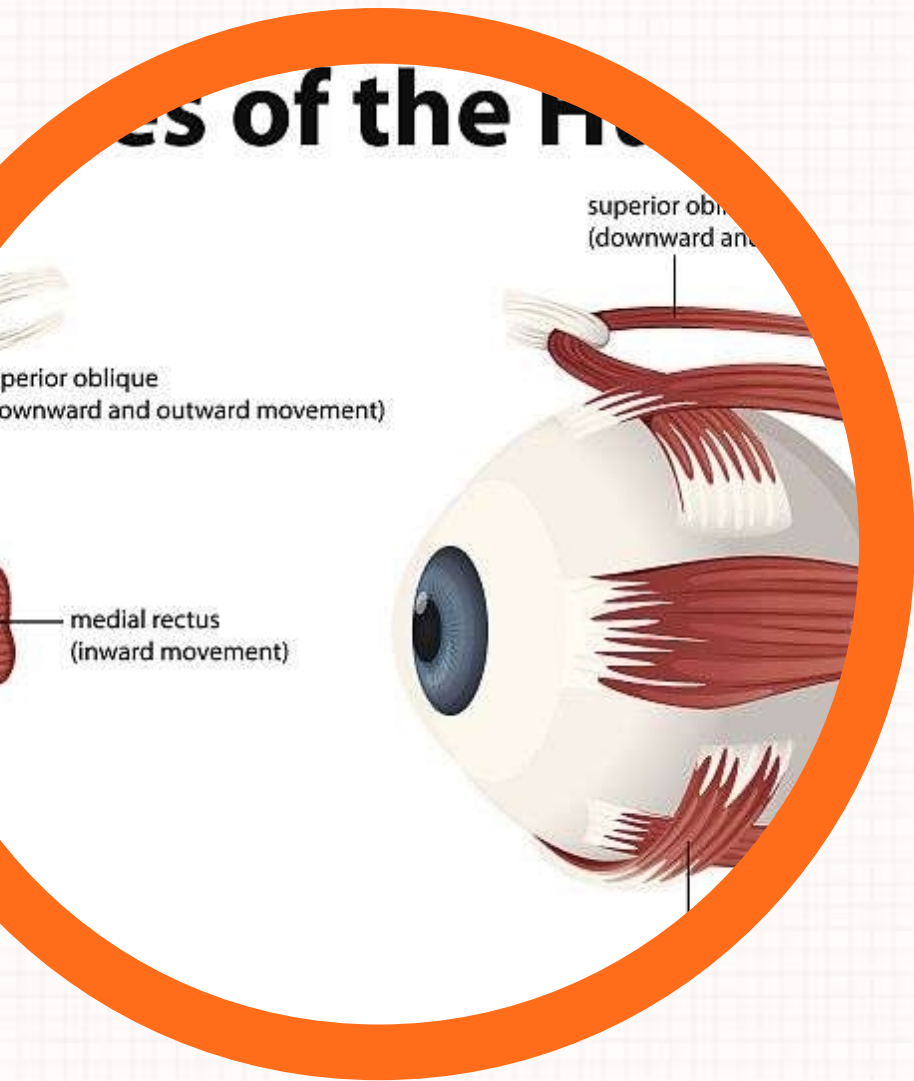
感染性因素

目前尚未发现感染性因素与Duane眼球后退综合征有直接关系。

其他因素

孕期母体受到某些药物、化学物质、辐射等的影响，可能与该疾病的发病有关，但需要进一步研究证实。

发病机制



01

神经肌肉发育异常

Duane眼球后退综合征的主要病理改变是眼外肌和/或其神经支配的异常，导致眼球运动障碍。

02

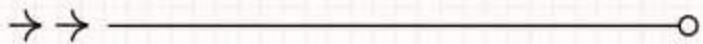
解剖结构异常

部分患者存在眼眶解剖结构的异常，如眼眶狭小、眶内软组织拥挤等，可能与该疾病的发病有关。

03

免疫因素

免疫因素在该疾病的发病中可能也起到一定的作用，但具体机制尚不清楚。



03 临床表现与分型

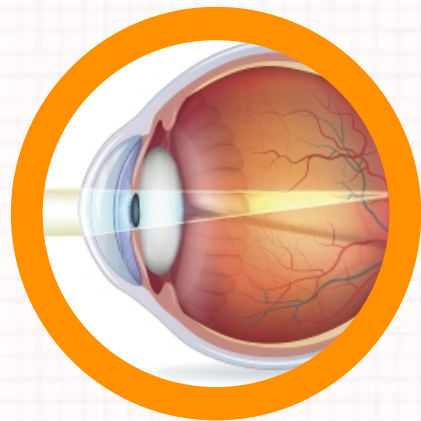




主要临床表现

眼球运动异常

患眼外转时明显受限，或完全不能外转，内转时眼球后退并睑裂缩小，常伴有屈光不正或弱视。



头部姿势异常

患者为了克服复视的干扰，常常将面部转向受累肌肉作用的方向，即面向麻痹肌作用的方向，以消除复视。



代偿头位

当眼球不能向某一方向转动时，患儿为了克服复视的干扰，常常将头部转向该方向，以寻找最佳视野。

临床分型及特点

● I型

外转明显受限或完全不能外转，内转时有不同程度的急速上转和（或）下转。

● II型

内转时眼球后退并伴有睑裂缩小，外转时睑裂变大，眼球轻度外突。

● III型

内转时眼球后退并伴有睑裂缩小，外转时睑裂无明显变化，眼球突出。





鉴别诊断

先天性眼外肌纤维化

该病为双眼发病，有家族遗传史，眼球各方向运动均受限，被动牵拉试验阳性。

眼球后退综合征

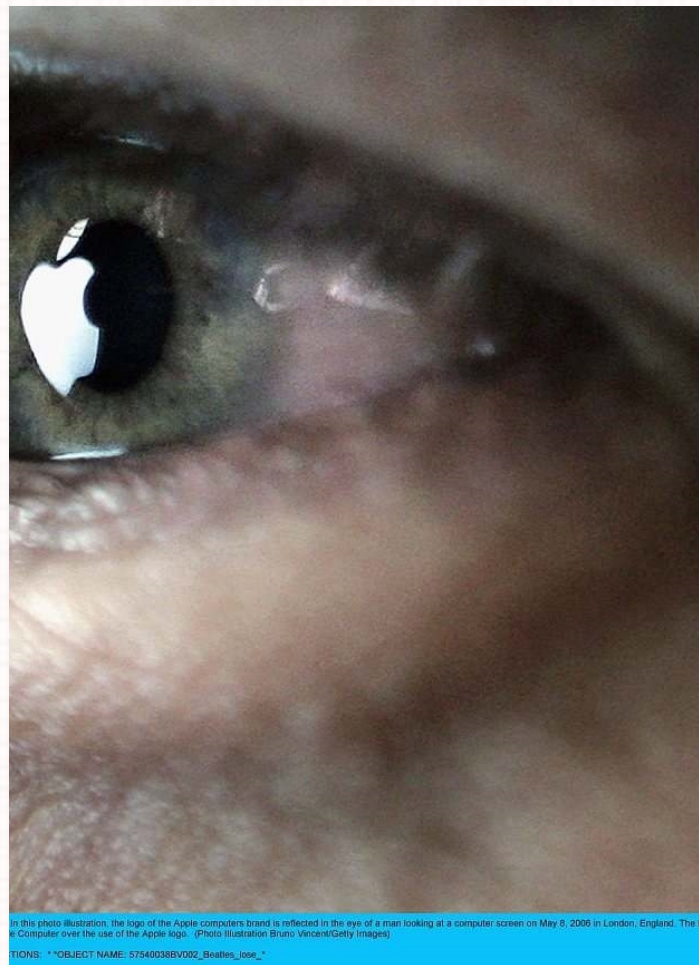
该病为单眼或双眼发病，眼球内转时眼球后退，睑裂缩小，眼球外转时睑裂变大，眼球轻度外突，被动牵拉试验阴性。

重症肌无力

该病为双眼发病，晨轻暮重，疲劳试验和新斯的明试验阳性。

慢性进行性眼外肌麻痹

该病为双眼发病，眼球运动受限，上睑下垂，复视，病情缓慢进展，疲劳试验和新斯的明试验阴性。



In this photo illustration, the logo of the Apple computers brand is reflected in the eye of a man looking at a computer screen on May 6, 2009 in London, England. The Beatles Computer over the use of the Apple logo. (Photo illustration Bruno Vincent/Getty Images)
TIONS: "OBJECT NAME: 575400385V002_Beatles_logo_"

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/815314114043011211>