



# 关于葡萄膜炎的病因分类和诊断

# 葡萄膜炎的病因

## 感染性

细菌

病毒

真菌

螺旋体

原虫

寄生虫等



# 葡萄膜炎的病因

## 非感染性：

### 外源性

物理：手术、热损伤

机械性损伤

化学：酸、碱、药物

过敏反应：对外界抗原



# 葡萄膜炎的病因

**非感染性：**与免疫异常有关

**内源性**

自身免疫反应

对眼内变性组织反应

对坏死的肿瘤组织反应

部分类型伴有全身疾病



# 葡萄膜炎的分类

按病因分类：

最理想，但不容易

按病理形态分类：

肉芽肿性

非肉芽肿性



# 按解剖部位分类

前葡萄膜炎

中间葡萄膜炎

后葡萄膜炎

全葡萄膜炎



## 按病程分类

急性 < 3月

慢性 > 3月

## 按发作情况分类

突发性或隐袭性

初发或复发



# 按渗出物性质分类

化脓性

渗出性：  
浆液性  
纤维素性



# 诊 断

**临床诊断：** 病史、症状、体征

**病因诊断：** 临床表现

有关实验室检查



# 病史

## 眼外

全身疾病史

局部病灶

接触史：职业

工作环境

家族史

过敏史



# 病史

## 眼部

手术史 外伤史

眼病发作情况

初发或复发

突发或隐袭

病程：急性 慢性

治疗情况



# 症状和体征

不同类型有不同症状和体征

眼部检查：裂隙灯

眼底镜

三面镜

动态观察眼内变化



# 症状

## 前葡萄膜炎

急性：突发、症状明显

疼痛、畏光、流泪

视力减退

慢性：发病缓慢

症状不明显



# 症状

## 中间葡萄膜炎

发病隐袭

眼前黑影飘动

视物模糊

视力减退



# 症状

## 后葡萄膜炎

眼前黑影飘动

闪光感、视物变形

暗点、视力减退



# 体 征

## 前葡萄膜炎

结 膜：睫状充血或混合充血

房 水：闪辉、细胞

前 房：积脓、积血、纤维絮状渗出

KP：大小、形态、颜色、数量、分布

虹 膜：水肿、粘连、结节、萎缩、

膨隆、新生血管

瞳 孔：缩小、闭锁、膜闭

玻璃体：混浊



# 前葡萄膜炎并发症

角膜后弹力层皱折

角膜带状变性

继发性白内障

继发性青光眼

低眼压

眼球萎缩



# 体征

## 中间葡萄膜炎

眼前段炎症轻

玻璃体雪球样混浊

睫状体平坦部雪堤样渗出

周边视网膜炎、血管周围炎



# 中间葡萄膜炎并发症

黄斑囊样水肿  
并发性白内障  
视网膜脱离



# 体征

## 后葡萄膜炎

玻璃体混浊

眼底病灶 局限性

播散性

弥漫性

不同病期有不同表现

不同组织损伤有不同表现



# 后葡萄膜炎并发症

黄斑区视网膜前膜

黄斑区及视乳头水肿

视神经炎

视神经萎缩

视网膜下新生血管形成

视网膜脱离

视网膜劈裂

玻璃体萎缩

眼球萎缩



# 实验室检查

超声波 眼底血管荧光造影

血液检查：

血常规、肝、肾功能

ESR、 RF、 ASO、 CRP

抗核抗体 抗DNA抗体

HLA分型 免疫功能

血管紧张素转化酶、溶菌酶

抗EB病毒抗体、抗单疱病毒抗体

抗巨细胞病毒抗体

抗钩端螺旋体抗体、抗弓形体抗体



# 实验室检查

**皮肤实验：** PPD、弓虫素、Kveim、针刺反应

**X 线检查：** 胸部 髋髂关节 骨关节

**C T 扫描**

**病源体检查：** 取房水、玻璃体作细菌、真菌  
培养和病毒分离

应用PCR技术查病源体

**组织活检：** 视网膜、脉络膜



# 根据炎症累及部位推测病因

## 巩膜葡萄膜炎

风湿性关节炎

强直性脊柱炎

炎症性肠道疾病



# 角膜葡萄膜炎

单疱病毒

带状疱疹病毒

角膜移植排斥



# 前葡萄膜炎—虹膜炎

特发性虹膜炎

HLA-B27相关性疾病

强直性脊椎炎

Reiter's综合征

炎症性肠道疾病

牛皮癣—牛皮癣性关节炎

Behcet's病



# 虹膜睫状体炎

与JCA相关的慢性虹膜睫状体炎

Fuchs' 异色性虹膜睫状体炎

类肉瘤病

梅毒

Masquerade 综合征



# 睫状体炎

青光眼睫状体炎综合征

# 晶体诱导性葡萄膜炎

# 中间葡萄膜炎

平坦部炎—慢性睫状体炎

# 眼内炎



# 后葡萄膜炎

## 视网膜炎

局灶性：弓形体病  
盘尾丝虫病  
囊虫病



# 视网膜炎

多灶性：梅毒

脑膜炎球菌

念珠菌病

单疱病毒

巨细胞病毒



# 脉络膜炎

局灶性：弓形体病

结核病

诺卡（放线）菌病



# 脉络膜炎

多灶性：组织胞浆菌病  
交感性眼炎  
VKH综合征  
匍行性脉络膜炎  
鸟枪弹样脉络膜病变  
梅毒  
类肉瘤病



# 脉络膜炎

弥漫性：Eales' 病  
胶原性血管病



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/068047132016006054>