



# 《甲状腺功能低》PPT课件

创作者：ppt制作人  
时间：2024年X月



# 目录

- 第1章 甲状腺功能低的定义与病因
- 第2章 甲状腺功能低的诊断
- 第3章 甲状腺功能低的治疗
- 第4章 甲状腺功能低的并发症
- 第5章 甲状腺功能低的预防
- 第6章 甲状腺功能低的总结与展望



● 01

# 第一章 甲状腺功能低的定义 与病因

## 甲状腺功能低的概念

甲状腺功能低又称为甲减，是甲状腺分泌的甲状腺素过少，导致机体新陈代谢缓慢的一种疾病。

# 甲状腺功能低的病因

自身免疫性甲  
状腺炎

最常见的病因之一

药物影响

部分药物会影响甲  
状腺功能

甲状腺手术或  
放射治疗

治疗过程中可能引  
起甲状腺功能低

# 甲状腺功能低的分类

## 原发性

多见于临床

甲状腺素分泌减少引起

## 继发性

相对少见

其他疾病引起的

## 中枢性

极为罕见

中枢神经系统疾病引起的



# 甲状腺功能低的症状

## 体重增加

常见症状之一

## 皮肤干燥

皮肤失去弹性，出现干燥脱皮现象

## 呼吸困难

严重时可能出现呼吸不畅

## 疲劳

持续感到疲倦无力

## 第2章 甲状腺功能低的诊断



# 临床表现

## 体征

黏膜水肿、浮肿、  
手足发冷等

## 实验室检查

TSH、FT3、FT4  
等指标

## 影像学检查

影像学检查在甲状腺功能低的诊断中起着重要作用。常用的影像学检查方法包括超声和核素扫描，这些方法可以帮助医生了解甲状腺的形态和功能，从而进行准确诊断和治疗方案制定。

# 治疗原则

补充甲状腺素

调节甲状腺功能

对症支持治疗

缓解症状、提高生  
活质量

调节代谢

促进代谢平衡



# 诊断注意事项

在诊断甲状腺功能低时，需要注意与其他疾病的鉴别。甲状腺功能低易与抑郁症、心脏病等疾病混淆，临床医生需要慎重诊断，根据临床表现和实验室检查结果综合分析，以制定正确的诊疗方案。

# 易混淆的疾病

## 抑郁症

情绪低落、失眠等  
症状

## 心脏病

心绞痛、心律失常  
等症



01 临床观察

观察患者体征、症状

02 实验室检查

TSH、FT3、FT4等指标

03 影像学检查

超声、核素扫描等

# 治疗方法对比

## 药物治疗

补充甲状腺素  
调节甲状腺代谢

## 手术治疗

切除甲状腺部分组织  
治疗顽固性甲状腺功能低

## 放射治疗

放射碘治疗  
靶向甲状腺病变

## 中医辅助

针灸治疗  
中药调理





# 预防与警示

对于甲状腺功能低，预防和警示非常重要。定期体检、合理饮食、避免受凉等都是预防甲状腺功能低的措施。同时，一旦出现甲状腺功能低的症状，要及时就医，接受专业治疗，以防病情恶化。



# 第3章 甲状腺功能低的治疗

## 药物治疗

甲状腺功能低患者常使用甲状腺素进行替代治疗。药物剂量需根据患者具体情况进行调整，以确保治疗效果达到最佳状态。

# 手术治疗

## 适用人群

甲状腺功能低合并  
结节或肿瘤的患者

## 术前准备

术前需充分准备和  
评估患者的病情，  
确保手术的顺利进  
行

# 放射治疗

## 治疗对象

无法手术或药物治疗的患者

## 风险考虑

放射治疗的风险和收益需要慎重考虑，避免不必要的并发症发生

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/408114026060006051>