

《冠心病》 ppt课件

2023-10-29

目录

- 冠心病概述
- 冠心病的治疗
- 冠心病的预防
- 冠心病患者的自我管理
- 冠心病的相关知识拓展



01

冠心病概述

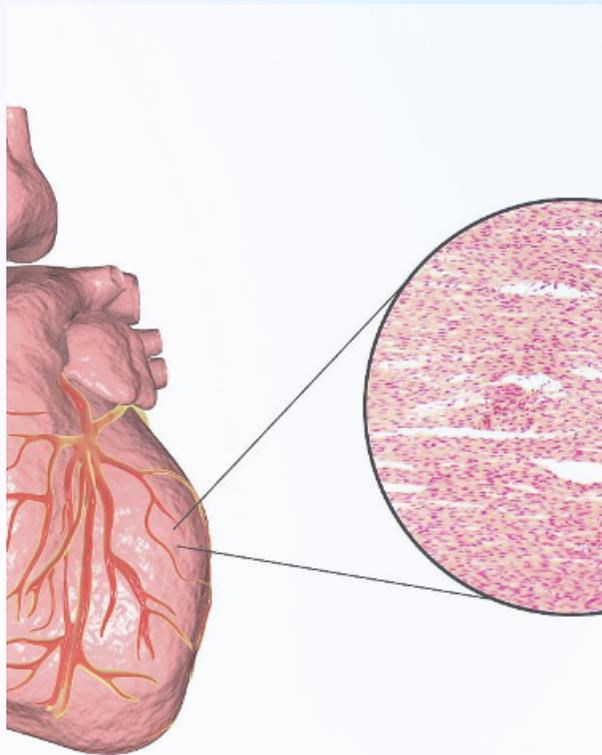
定义与分类

定义

冠心病全称为冠状动脉粥样硬化性心脏病，是指由于冠状动脉发生粥样硬化引起官腔狭窄或闭塞，导致心肌缺血缺氧或坏死而引起的心脏病。

分类

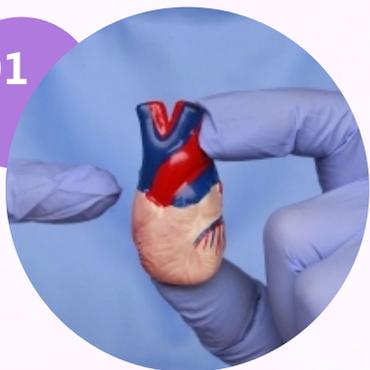
冠心病有多种分型，包括稳定型心绞痛、不稳定型心绞痛、急性心肌梗死、缺血性心肌病等。





发病机制

01

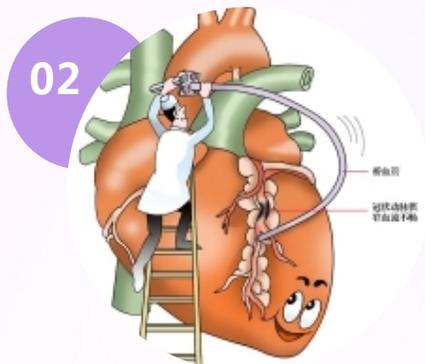


动脉粥样硬化



冠心病最基本的病变是冠状动脉粥样硬化，与血脂异常、高血压、糖尿病、肥胖等因素有关。

02

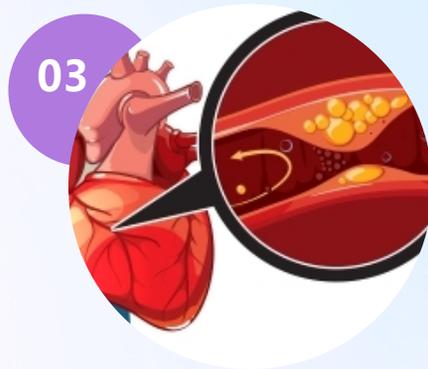


血栓形成



冠脉狭窄或闭塞后，局部血流减少，易形成血栓，引起心肌缺血缺氧或坏死。

03



心肌缺血



心肌缺血是冠心病的主要临床表现，可引起心绞痛、心律失常、心力衰竭等症状。

临床表现

心绞痛

最常见的症状是心绞痛，表现为胸骨后压榨性疼痛，可放射至左肩、左臂、下颌等部位，常因体力劳动或情绪激动而诱发。



心律失常

冠心病患者常伴有心律失常，包括窦性心律失常、室性心律失常等，严重者可引起室颤等致命性心律失常。



心力衰竭

长期心肌缺血可导致心肌萎缩、纤维化，引起心力衰竭，表现为呼吸困难、咳嗽、咳泡沫痰等症状。



02

冠心病的治疗



药物治疗

抗血小板药物

阿司匹林、氯吡格雷等，用于防止血栓形成，降低冠心病风险。



降脂药物

他汀类药物，降低血脂水平，减少动脉粥样硬化斑块的形成。



β 受体拮抗剂

普萘洛尔、美托洛尔等，降低心肌耗氧量，缓解心绞痛症状。

ACE抑制剂

依那普利、雷米普利等，扩张血管，降低心脏负担，改善心功能。



介入治疗

1

经皮冠状动脉介入术 (PCI)

通过导管扩张狭窄的冠状动脉，恢复心肌供血。

2

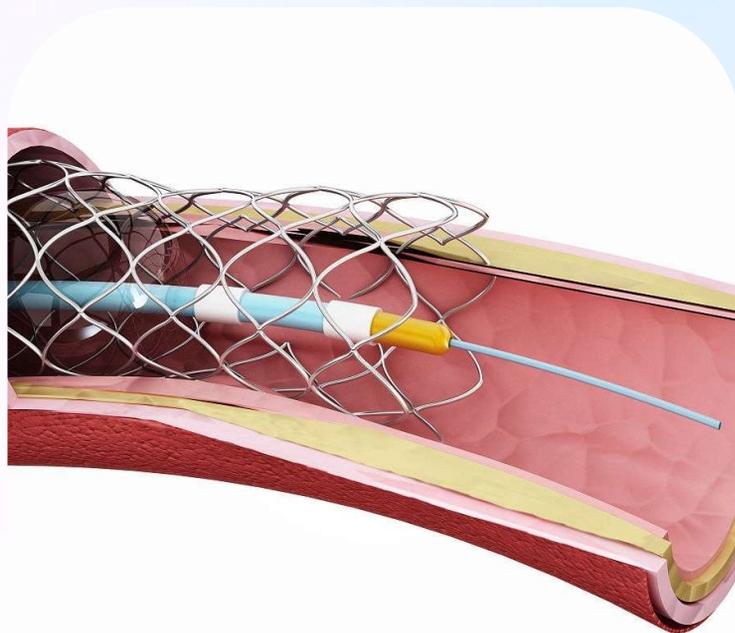
冠状动脉斑块切除术

通过导管切除动脉内的斑块，解除动脉狭窄。

3

冠状动脉内支架植入术

在冠状动脉内植入金属支架，支撑狭窄的血管，防止再次狭窄。





外科手术治疗



冠状动脉搭桥手术

通过取用患者自身的血管或人工血管，架设新的血管桥，绕过狭窄或闭塞的冠状动脉，恢复心肌供血。

心肌移植

对于严重心肌缺血、心力衰竭的冠心病患者，可以考虑进行心肌移植手术。



03

冠心病的预防

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/476224152113010212>