

《图说冠心病》

图书基本信息

书名：《图说冠心病》

13位ISBN编号：9787117055253

10位ISBN编号：7117055251

出版时间：2003-8

出版社：人民卫生出版社发行部

作者：王乐民

页数：174

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《图说冠心病》

内容概要

本书重点介绍冠状动脉的结构与功能。冠状动脉是提供血液于心肌组织的管道系统，单位时间内通过其血流量大小直接影响着心脏的结构和功能。冠状动脉通过神经、体液和自身的调节作用，调控着通过冠状动脉的血流量，以满足于机体不同状态的需要。冠心病是冠状动脉病变导致的心脏疾病，冠状动脉结构的异常使其功能异常，冠状动脉血流量难以满足机体需要，冠状动脉支配区域的心肌则发生缺血性改变，缺血的程度和部位决定冠心病的临床类型。冠状动脉结构发生异常，其功能也降低，冠状动脉功能不全直接影响心脏的形态。结构是功能的基础，功能是结构的外延。编者参考了近年来国内外相关文献，从结构与功能的视角，采用图文对照的方式，对不同类型的冠心病作了系统的论述。本书适合于初、中级心血管内科医师及相关工作人员阅读参考，由于书中包括心血管系统生理学，冠心病的康复和预防章节，也适合于患此疾病患者的阅读。

书籍目录

前言序第1章 心脏的结构与功能 一、心脏的位置与重量 二、心脏的外形 三、心脏的内部结构 四、心壁的构成 五、心肌的显微结构 六、心肌细胞的能量代谢 七、心肌的收缩机制 八、心动周期 九、心脏的起搏与传导系统 十、心脏的神经调节第2章 血管的结构与功能 一、动脉的结构与功能 二、毛细血管 三、静脉 四、脉搏与节律 五、冠状循环第3章 动脉硬化对血液循环的影响 一、动脉硬化发生的部位 二、大血管的弹性功能 三、动脉硬化易发生的部位 四、促进动脉硬化发生的因素 五、静脉为何不发生“硬化” 六、动脉粥样硬化的消退第4章 冠心病的概念及分型 一、世界卫生组织的分型 二、按冠心病发病的类型分型 三、心肌缺血发生的主要因素 四、冠心病各种类型之间的关系第5章 稳定型心绞痛 一、概念 二、病理 三、病理生理 四、临床表现 五、临床检查 六、诊断 七、预后 八、治疗第6章 急性冠状动脉综合征 一、概念 二、病理 三、血管内超声可见的不稳定性斑块的特征 四、冠状动脉内镜可见的不稳定性斑块的特征第7章 不稳定型心绞痛 一、病理生理 二、症状与体征 三、检查所见 四、血管内超声可见的不稳定性心绞痛斑块的特征 五、冠状动脉内镜可见的不稳定型心绞痛斑块的特征 六、预后 七、治疗第8章 急性心肌梗死 一、概念 二、发病机制 三、分类 四、冠状动脉病变与心肌梗死 五、病理 六、病理生理 七、临床表现 八、诊断 九、心肌梗死的合并症 十、急性心肌梗死的治疗第9章 无症状心肌缺血 一、概念 二、分类 三、心肌缺血的检查方法 四、病理生理 五、预后 六、治疗第10章 冠状动脉痉挛型心绞痛 一、概念 二、病因 三、分类 四、病理生理 五、症状与体征 六、检查 七、诊断 八、预后 九、治疗第11章 冠状动脉微小血管疾病 一、冠状动脉微循环的概念 二、冠状动脉微循环的调节 三、冠状动脉微循环调节的异常 四、症状 五、检查所见 六、临床诊断 七、治疗第12章 心功能不全的辅助治疗 一、主动脉内气囊反搏 二、经皮心肺支持 三、辅助人工心脏 四、左心旁路辅助循环第13章 人工心脏起搏器 一、心脏起搏器的构成 二、临床心脏起搏器的临床应用 三、埋置式心脏起搏器的临床应用 四、频率适应性起搏器 五、抗心动过速型起搏器 六、植入型心律转复除颤器第14章 冠心病的康复及运动疗法 一、心脏康复的定义 二、心脏康复的目的及适应证 三、冠心病的康复与运动疗法 四、预防冠心病的复发 五、运动疗法的效果 六、心脏康复训练应观察的项目 七、健康机体运动时循环、呼吸系统的变化附录一 急性心肌梗死溶栓疗法参考方案附录二 不稳定型心绞痛诊断和治疗建议索引

《图说冠心病》

精彩短评

1、推荐一下，这本书使用了很多图片，使得产生机制及病理学上的解析更易理解，是真正可以供学生看并且使感到有用的书。

1、什么是冠心病？下面我做这样的解释：冠状动脉有左右、两支，开口分别在左、右主动脉窦。左冠状动脉有1~3cm长的总干，然后分为前降支和回旋支。前降支供血给左心室前壁中下部、心室间隔的前2/3及心尖瓣前外乳头肌和左心房；回旋支供血给左心房、左心室前臂上部、左心室外侧壁及心脏膈面的左半部或全部和二尖瓣后内乳头肌。右冠状动脉供血给右心室、心室间隔的后1/3和心脏膈面的右侧或全部。这三支冠状动脉之间有许多小分支互相吻合，连同左冠状动脉的主干，合称为冠状动脉的四支。 粥样硬化可累及四支中的一、二或三支，亦可四支冠状动脉同时受累。其中以左前降支受累最为多见，病变也最重，然后依次为右冠状动脉，左回旋支和左冠状动脉主干。病变在血管近端较远端得，主支病变较边缘分支重。粥样斑块多分布在血管分支的开口处，且常偏于血管的一侧，呈新月形，其足以逐渐引起管腔狭窄或闭塞的病理解变化已在“动脉粥样硬化”中阐述。长文字，你看懂了多少？图说冠心病一书，以图片的方式，解说冠心病。很详细！

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com