

心脏形态与功能学基础



[心脏形态与功能学基础 下载链接1](#)

著者:李东野

出版者:上海第二军医大学出版社

出版时间:2005年06月

装帧:平装

isbn:9787810604505

本书从指导临床应用的角度出发，系统地介绍了心脏形态与功能学的基础知识。全书共分为五章，包括心脏的应用解剖学、心脏的临床应用组织学、心脏的应用生理学、心脏的生物化学原理以及心脏的临床病理生理学等。本书内容丰富，资料翔实，文字叙述条理清楚，形态学部分配以大量插图。本书既注重了基础与临床的结合，又兼顾了理论与实践的统一，尤其是集心脏与功能学的基础知识于一书，为学习提供了方便，是本书的一大特点。

作者介绍:

目录: 第一章 心脏的应用解剖
第一节 心脏的位置与外形
一、心脏的外形
二、心脏的位置与毗邻
第二节 心腔的形态结构
一、右心房

二、右心室
三、左心房
四、左心室
五、心脏的间隔
第三节 心壁的构造
.....
第四节 心脏的传导系统
第五节 心脏的脉管和神经
第六节 心脏的断面解剖
第七节 心脏超声应用断面解剖
第八节 心脏和大血管的X线解剖
第二章 心脏临床应用组织学与胚胎学
第一节 心脏的组织学
第二节 心脏的胚胎发生与先天性畸形
第三章 心脏心理
第一节 心脏的泵血功能及其调节
第二节 心肌细胞的电活动
第三节 心肌的电生理特征
第四节 血管生理
第五节 心血管活动的神经、体液调节
第四章 心脏的生物化学原理
第一节 心血管受体系统
第二节 心肌细胞信号转导
第三节 心肌收缩和舒张的分子机制
第四节 心肌细胞内Ca²⁺调节机制
第五节 心肌细胞的物质代谢和能量代谢
第五章 心脏临床病理学和病理生理学
第一节 心肌的临床病理形态学变化
第二节 动脉粥样硬化与心脏病
第三节 心肌缺血
第四节 冠状动脉粥样硬化性心脏病与微循环
第五节 心力衰竭
第六节 心源性休克
第七节 自由基与心脏疾病
第八节 细胞凋亡与心血管疾病
中英文名词对照表
• • • • • ([收起](#))

[心脏形态与功能学基础_下载链接1](#)

标签

心脏

评论

[心脏形态与功能学基础 下载链接1](#)

书评

[心脏形态与功能学基础 下载链接1](#)