

# 《临床心肾彩色多普勒成像》

## 图书基本信息

书名：《临床心肾彩色多普勒成像》

13位ISBN编号：9787534932878

10位ISBN编号：7534932874

出版时间：2005-10

出版社：河南科学技术出版社

作者：杨兴明

页数：459

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《临床心肾彩色多普勒成像》

## 内容概要

本书是作者多年从事心肾疾病超声诊断工作的经验体会，并结合参考资料编撰而成的。本书力求突出彩色多普勒血流成像技术在心肾疾病诊断中的临床实用性。

该书图文并茂，内容翔实可靠，涵盖病材也比较广泛，对于从事心肾超声诊断及临床医师具有一定的交流和借鉴作用。

# 《临床心肾彩色多普勒成像》

## 书籍目录

第一章 多普勒基本原理 第一节 多普勒效应 第二节 多普勒超声技术的主要类型及特点 一、脉冲式多普勒 二、连续式多普勒 三、彩色多普勒成像 四、多普勒组织成像第二章 多普勒测量与计算 第一节 简化的柏努利方程 第二节 压力阶差的测量 一、二尖瓣狭窄跨瓣压差的测量 二、三尖瓣狭窄跨瓣压差的测量 三、主动脉瓣狭窄跨瓣压差的测量 四、肺动脉瓣狭窄跨瓣压差的测量 第三节 瓣口面积的测量 一、二尖瓣狭窄瓣口面积的测量 二、三尖瓣狭窄瓣口面积的测量 三、主动脉瓣狭窄瓣口面积的测量 四、肺动脉瓣狭窄瓣口面积的测量 第四节 血流容积的测量 一、测量方法 二、计算方法 第五节 心室压力的测量 一、左室收缩压的测量 二、右室收缩压的测量 第六节 肺动脉压力的测量 一、肺动脉收缩压的测量 二、肺动脉舒张压的测量 三、肺动脉平均压的测量第三章 M型超声心动图 第一节 主要特点 第二节 常见波群的主要特征及意义 一、M型二尖瓣波群曲线图 二、M型彩色多普勒二尖瓣波群血流图 三、M型二尖瓣前叶波群曲线图 四、M型彩色多普勒二尖瓣前叶血流图 五、M型心底波群曲线图 六、M型彩色多普勒心底波群血流图 七、M型心室波群曲线图 八、M型肺动脉瓣曲线图第四章 二维超声心动图 第一节 概述 第二节 基本切面及观察要点 一、左室长轴切面 二、二尖瓣水平短轴切面 三、胸骨旁心底短轴切面 四、心尖位四腔心切面 五、心尖五腔心主动脉长轴切面 六、剑突下四腔心切面 七、胸骨上窝主动脉弓长轴切面 八、下腔静脉长轴切面第五章 心脏彩色多普勒血流成像 第一节 检查方法 一、二维超声检查结构功能状态 二、选择显示方式检出异常血流 三、同步心电装置分析血流性质 四、进行血流测量作出定量分析 第二节 血流状态的分类及其特点 一、层流 二、湍流 三、涡流 四、旋流 第三节 正常彩色多普勒血流图像 一、右房血流 二、左房血流 三、右室流入道血流 四、右室流出道血流 五、左室流入道血流.....

# 《临床心肾彩色多普勒成像》

## 编辑推荐

本书是作者多年从事心肾疾病超声诊断工作的经验体会，并结合参考资料编撰而成的。本书力求突出彩色多普勒血流成像技术在心肾疾病诊断中的临床实用性。该书图文并茂，内容翔实可靠，涵盖病材也比较广泛，对于从事心肾超声诊断及临床医师具有一定的交流和借鉴作用。

# 《临床心肾彩色多普勒成像》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)