

<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

图书基本信息

书名：<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

13位ISBN编号：9787509148075

10位ISBN编号：7509148073

出版时间：2011-6

出版时间：人民军医出版社

作者：董凤群，赵真 主编

页数：486

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：<http://www.tushu007.com>

<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

内容概要

作者在总结先天性心脏病超声诊断多年临床实践经验的基础上,分15章,全面介绍了心脏及大血管的胚胎发育、应用解剖,先天性心脏畸形的发病机制、系统诊断,重点阐述了心脏位置异常,右心系统畸形,左心系统畸形,间隔缺损,大动脉及圆锥动脉干畸形,冠状动脉畸形,肺静脉、体静脉连接畸形,瓣膜关闭不全畸形,心肌病,心脏肿瘤及心包疾病,婴儿危重型先天性心脏病,胎儿心血管系统检查思路,血流动力学及心功能,以及其他技术在先天性心脏病中的应用等。

《先天性心脏病实用超声诊断学(第2版)》内容丰富、图文并茂、专业性强,是超声医学专业人员必备的参考用书。

<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

书籍目录

第1章 总论

- 第一节 心脏及大血管的应用解剖
- 第二节 心脏及大血管的胚胎发育
- 第三节 先天性畸形
- 第四节 先天性心脏畸形的胚胎学发病机制与分类
- 第五节 超声心动图在先天性心脏病中的应用
 - 一、二维超声心动图
 - 二、M型超声心动图
 - 三、频谱多普勒技术
 - 四、彩色多普勒血流显像
- 第六节 先天性心脏病的系统诊断

第2章 心脏位置异常

- 第一节 右位心
- 第二节 其他心脏位置异常

第3章 右心系统畸形

- 第一节 肺动脉狭窄
- 第二节 室间隔缺损型肺动脉闭锁
- 第三节 室间隔完整型肺动脉闭锁
- 第四节 三尖瓣疾病
 - 一、三尖瓣下移畸形
 - 二、三尖瓣闭锁
 - 三、三尖瓣狭窄
- 第五节 双腔右心室
- 第六节 少见右心系统畸形
 - 一、肺动脉起源异常
 - 二、右心发育不良综合征
 - 三、特发性肺动脉扩张症
 - 四、原发性肺动脉高压
 - 五、肺动脉悬带

第4章 左心系统畸形

- 第一节 主动脉狭窄
- 第二节 主动脉弓缩窄
- 第三节 主动脉弓离断
- 第四节 动脉导管未闭
- 第五节 主动脉窦瘤破裂
- 第六节 三房心
- 第七节 左心系统少见畸形
 - 一、主动脉-左心室隧道
 - 二、主动脉环(双主动脉弓)
 - 三、马方综合征
 - 四、左心发育不良综合征
 - 五、二尖瓣狭窄

第5章 间隔缺损

- 第一节 房间隔缺损
- 第二节 室间隔缺损

<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

第三节 房室间隔缺损(心内膜垫缺损)

第四节 主-肺动脉间隔缺损

第五节 单心室

第六节 其他间隔缺损

一、卵圆孔未闭

二、房间隔膨出瘤

三、鲁登巴赫综合征

第6章 大动脉及圆锥动脉干畸形

第一节 完全型大动脉转位

.....

第7章 冠状动脉畸形

第8章 肺静脉、体静脉连接畸形

第9章 瓣膜关闭不全畸形

第10章 心肌病

第11章 心脏肿瘤及心包疾病

第12章 婴儿危重型先天性心脏病

第13章 胎儿心血管系统检查思路

第14章 血流动力学及心功能

第15章 其他技术在先天性心脏病中的应用

附录

参考文献

<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

章节摘录

版权页：插图：1.半奇静脉经半奇静脉（此型见于镜面右位心或左旋心）（左上主静脉）继续在脊柱左侧上行与左位上腔静脉汇合。

2.肠系膜上动脉于肠系膜上动脉起点下方越过主动脉前或后方，转入腹主动脉右侧的正常途径上行。

3.半奇静脉—奇静脉经半奇静脉于膈肌上方跨越纵隔，与奇静脉汇合，注入正常的上腔静脉。

超声心动图检查，在镜面右位心和左旋心基础上的左位下腔静脉的横切面声像图，与正常右位的下腔静脉图像呈镜面关系，声像图特点也一致，因此不难识别。

上述后两种异常回流形成时，腹部纵切追踪观察，可见腹主动脉左侧的静脉管道起自左右髂总静脉。

在脊柱左侧的汇合点，沿脊柱及腹主动脉左侧上行，接收左、右肾静脉回流的血液后上行在肠系膜下动脉，起点水平中断或变成细管状，左侧横跨从腹主动脉前方至右侧与肝段下腔静脉连通，肝段以下脊柱右侧探测不到正常下腔静脉。

据报道左位下腔静脉通过奇静脉系统引流回心，超声心动图难以显示奇静脉全貌，但可见左上腹腔内静脉异常增宽增多，偶见增宽的半奇静脉穿隔与奇静脉或上腔静脉汇合。

彩色及脉冲多普勒对本病的诊断非常有帮助。

<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

编辑推荐

《先天性心脏病实用超声诊断学(第2版)》由人民军医出版社出版。

<<先天性心脏病实用超声诊断学>>

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:<http://www.tushu007.com>