

<<心电诊断技能教程>>

图书基本信息

书名：<<心电诊断技能教程>>

13位ISBN编号：9787117161701

10位ISBN编号：7117161701

出版时间：2012-8

出版单位：人民卫生出版社

作者：江雪玲 等主编

页数：340

字数：549000

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>

## <<心电诊断技能教程>>

### 内容概要

江雪玲和丁雅英等主编的《心电诊断技能教程》共分四篇十八章，主要涉及心电图、心电向量图、小儿与胎儿心电图、动态心电图、心电图运动试验、起搏心电图和食管法心脏电生理等的操作技术与分析方法。

每章一个内容，除对发生机制简单阐述外，重点介绍各种技能的操作方法、适应证、禁忌证、诊断标准和鉴别诊断等。

在每章的最后一节均为实例图分析，在每个内容后面均列出实例图标号以供查找。

本书尽可能详尽地提供每一种内容的实例分析图。

## <<心电诊断技能教程>>

### 书籍目录

#### 第一篇 心电图与心电向量图记录分析技术

##### 第一章 心电图检测方法及正常心电图

###### 第一节 心电图检测及分析方法

###### 一、心电图导联体系

###### 二、心电图的测量方法

###### 三、心电图分析方法

###### 第二节 心电图正常范围及伪差

###### 一、心电图各波段正常范围及变异的临床意义

###### 二、心电图常见伪差

###### 第三节 心电图实例分析

#### 第二章 心肌梗死与心肌缺血心电图

##### 第一节 心肌梗死

###### 一、心肌梗死的心电图表现形式

###### 二、心肌梗死的分类与定位

###### 三、典型心肌梗死的图形演变与分期

###### 四、不典型心肌梗死

##### 第二节 心肌缺血

###### 一、心肌缺血的心电图表现

###### 二、心绞痛的心电图改变

###### 三、心电图负荷试验

###### 第三节 心电图实例分析

#### 第三章 房室肥大和其他心肺疾病心电图

##### 第一节 心房扩大和心室肥大

###### 一、心房扩大

###### 二、心室肥大

##### 第二节 先天性心脏病

###### 一、右位心

###### 二、其他先天性心脏病

##### 第三节 常见心肺疾病

###### 一、心肌炎

###### 二、原发性心肌病

###### 三、急性肺栓塞

###### 四、慢性肺源性心脏病

###### 五、心包炎

###### 第四节 心电图实例分析

#### 第四章 药物影响及电解质紊乱心电图

##### 第一节 药物影响的心电图

###### 一、洋地黄类药物

###### 二、胺碘酮

##### 第二节 电解质紊乱的心电图

###### 一、血钾浓度改变

###### 二、血钙浓度改变

###### 三、血镁浓度改变

##### 第三节 心电图药物试验

###### 一、阿托品试验

<<心电诊断技能教程>>

二、普奈洛尔（心得安）试验

第四节 心电图实例分析

第五章 窦性心律失常心电图

第一节 快速型窦性心律失常

一、窦性期前收缩

二、窦性心动过速

三、窦房折返性心动过速

第二节 缓慢型窦性心律失常

一、窦性心动过缓

二、窦性心律不齐

三、窦房结游走节律

四、窦性停搏

五、窦房传导阻滞

六、病态窦房结综合征

第三节 心电图实例分析

第六章 房性心律失常

第一节 快速型房性心律失常

一、房性期前收缩

二、房性心动过速

三、心房扑动

四、心房颤动

第二节 缓慢型房性心律失常

一、房性逸搏及逸搏心律

二、加速的房性逸搏及逸搏心律

三、过缓的房性逸搏及逸搏心律

第三节 心电图实例分析

第七章 房室交界性心律失常

第一节 快速型房室交界性心律失常

一、房室交界性期前收缩

二、房室交界性自律性心动过速

三、房室结折返性心动过速

第二节 缓慢型房室交界性心律失常

一、房室交界性逸搏及逸搏心律

二、加速的房室交界性逸搏及逸搏心律

三、过缓的房室交界性逸搏及逸搏心律

第三节 心电图实例分析

第八章 室性心律失常

第一节 快速型室性心律失常

一、室性期前收缩

二、室性并行心律

三、室性心动过速

四、心室扑动和心室颤动

第二节 缓慢型室性心律失常

一、室性逸搏及逸搏心律

二、加速的室性逸搏及逸搏心律

三、过缓的室性逸搏及逸搏心律

第三节 心电图实例分析

## <<心电诊断技能教程>>

### 第九章 房室传导阻滞和心室内传导阻滞

#### 第一节 房室传导阻滞

- 一、一度房室传导阻滞
- 二、二度房室传导阻滞
- 三、三度房室传导阻滞

#### 第二节 心室内传导阻滞

- 一、右束支传导阻滞
- 二、左束支传导阻滞
- 三、左束支分支传导阻滞
- 四、双分支或三支传导阻滞
- 五、相性束支或分支传导阻滞
- 六、束支或分支传导阻滞合并其他心电图改变
- 七、不定型心室内传导阻滞

#### 第三节 心电图实例分析

### 第十章 预激综合征

#### 第一节 经典型预激综合征

- 一、经典型心室预激的心电图特征
- 二、并发房室折返性心动过速
- 三、并发心房颤动和心房扑动

#### 第二节 其他类型预激综合征

- 一、变异型预激综合征
- 二、短P—R间期综合征

#### 第三节 心电图实例分析

### 第十一章 宽QRS波心动过速

#### 第一节 宽QRS波心动过速类型及鉴别诊断要点

- 一、宽QRS波心动过速类型
- 二、宽QRS波心动过速鉴别诊断要点

#### 第二节 宽QRS波心动过速鉴别诊断流程图

- 一、BrLagada四步诊断法及Steure三步诊断法
- 二、Vereckei新四步诊断法和aVR导联四步诊断法

#### 第三节 心电图实例分析

### 第十二章 心电向量图记录分析技术

#### 第一节 心电向量图形成原理

- 一、心房除极向量环（P环）形成原理
- 二、心室除极向量环（QRS环）形成原理
- 三、心室复极向量环（T环）形成原理

#### 第二节 心电向量图检测分析方法

- 一、Frank导联体系
- 二、导联轴和观察面
- 三、分析方法

#### 第三节 正常心电向量图诊断标准

- 一、P环
- 二、QRS环
- 三、ST向量、T环及QRS—T夹角

#### 第四节 异常心电向量图诊断标准

- 一、心房扩大
- 二、心室肥大

## <<心电诊断技能教程>>

三、心室内传导阻滞

四、心肌梗死

五、原发性ST向量和T环改变

六、心室预激

第五节 心电向量图实例分析

第二篇 小儿与胎儿心电图记录分析新技术

第十三章 小儿心电图记录分析技术

第一节 小儿心电图检查注意事项

第二节 小儿心脏解剖和电生理特点

第三节 小儿心电图特点

一、P波

二、P-R间期

三、QRS波群

四、ST段

五、T波

六、QT间期

七、小儿心律失常心电图

第四节 小儿心电图实例

第十四章 胎儿心电图记录分析技术

第一节 胎儿心电图应用范围及操作步骤

一、胎儿心电图应用范围

二、胎儿心电图操作步骤

第二节 正常胎儿心电图

一、胎儿心电图波形辨认

二、胎儿心电图测量

三、胎儿心电图的正常范围

第三节 异常胎儿心电图

一、胎儿心动过速

二、胎儿心动过缓

三、胎儿心律不齐

四、胎儿期前收缩

五、FQRS波群时限增宽

六、FQRS波群振幅增高

七、胎儿心脏传导阻滞

八、FST段移位

九、双胎及三胎

第四节 胎儿心电图实例分析

第三篇 动态心电图与心电图运动试验操作分析技术

第十五章 动态心电图记录分析技术

第一节 动态心电图记录技术

一、记录系统

二、操作程序及注意事项

第二节 动态心电图回放分析技术

一、分析图

二、心搏模块的编辑

三、ST段移位的编辑

四、起搏分析

## <<心电诊断技能教程>>

### 第三节 动态心电图的正常范围和临床应用

- 一、动态心电图的正常范围
- 二、动态心电图的临床应用

### 第四节 动态心电图报告及实例分析

- 一、动态心电图报告的基本格式
- 二、动态心电图报告实例
- 三、动态心电图条图分析

## 第十六章 心电图运动试验操作分析技术

### 第一节 活动平板心脏负荷试验

- 一、活动平板心脏负荷试验系统组成
- 二、活动平板心脏负荷试验适应证和禁忌证
- 三、活动平板心脏负荷试验方法
- 四、活动平板心脏负荷试验方案的选择
- 五、活动平板心脏负荷试验结果判定标准

### 第二节 其他运动试验

- 一、双倍二级梯运动试验
- 二、踏车心脏负荷试验

### 第三节 活动平板心脏负荷试验实例分析

## 第四篇 起搏心电与食管法心脏电生理分析技术

## 第十七章 起搏心电分析技术

### 第一节 心脏起搏器概述

- 一、起搏系统和起搏部位
- 二、起搏器定时周期和工作特性

### 第二节 起搏器常见的随访指标

- 一、起搏器的常规随访
- 二、常见异常起搏心电图

### 第三节 起搏心电图实例分析

## 第十八章 食管法心脏电生理分析技术

### 第一节 检查设备与方法

- 一、仪器设备
- 二、食管电极放置方法
- 三、电刺激方式与方法
- 四、分析方法

### 第二节 食管导联心电图

- 一、单极食管导联
- 二、双极食管导联
- 三、滤波双极食管导联

### 第三节 食管电生理检查技术临床应用

- 一、分析心律失常
- 二、心脏不应期测定
- 三、窦房结功能测定
- 四、房室结传导功能检查
- 五、揭示房室结双径路传导现象
- 六、预激综合征

### 第四节 食管法心电生理图实例分析

### 主要参考文献





<<心电诊断技能教程>>

章节摘录

版权页：插图：（一）3相束支、分支传导阻滞心电图表现：当心率增快时出现相应的束支或分支传导阻滞的图形，心率减慢则图形又恢复正常；其临界频率可以 100次/分，也可以

## <<心电诊断技能教程>>

### 编辑推荐

《心电诊断技能教程》在编写过程中力求做到简洁明了、条理清楚、实用性强，图例分析尽量做到与患者的临床表现、治疗过程或其他检查结果相结合，而不是就图说图。

近些年来，心电学进展飞速，大量的新概念、新知识和新技术不断涌现，《心电诊断技能教程》在保持心电学经典理念的同时，尽可能地摒弃已过时的旧观念而介绍新进展、新技术。

主要参考文献附于文后。

限于参编者的经验和学术水平，书中难免存在不妥甚至错误之处，还望前辈和同行不吝指正。

<<心电诊断技能教程>>

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>