

<<心电图阅读入门>>

图书基本信息

书名：<<心电图阅读入门>>

13位ISBN编号：9787122008978

10位ISBN编号：7122008975

出版时间：2008-7

出版时间：化学工业出版社

作者：卢尔滨，王凌燕 主编

页数：314

字数：220000

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>

<<心电图阅读入门>>

前言

心电图是当前最普及的一种检查方法，不仅局限于心血管疾病的诊断，也是临床各科的基础检查方法之一。

目前我国从农村基层诊所到中心城市超大型的医院都有心电图检查项目，因而阅读、识别、解释常见的心电图现象成为几乎所有的临床医生必须具备的基本功。

1903年Enthoven首次在人体描记出心电图，20世纪30年代初开始创建了临床心电图学。

100多年后的今天，心血管领域内各种有创的、无创的新技术不断地推出、发展，不但没有削弱心电图检查的地位，反而使心电图检查的理论进一步深化，提供出更多的信息。

<<心电图阅读入门>>

内容概要

本书是作者在心电图分析方面长期实践和深入思考的总结。

作者根据自己多年来在临床工作中的体会，并结合实习生、住院医生在心电图阅读过程中遇到的难点、疑点，以及常犯的错误，介绍了阅读心电图需具备的基本知识，如心电图描记和分析步骤、常见伪差、正常心电图的识别和测量方法等，重点讲解了各种异常心电图的诊断要点、分析方法和步骤。同时在每章后附有适量的病例练习，循序渐进地给出了提示、分析和结论，以供读者举一反三。全书图文并茂，实用性强，对于医学生、住院医生，以及心内科专科医生扎实掌握心电图分析方法将不无裨益。

<<心电图阅读入门>>

作者简介

<<心电图阅读入门>>

书籍目录

第一章 心电图描记和分析步骤 第一节 心电图描记 一、心电图机的准备 二、受检者的准备 三、心电图记录 第二节 心电图分析步骤 一、确定心电图本身是否合乎要求 二、了解正常心电图的一些变化 三、心电图的定性和定量分析 第三节 常见伪差 第二章 正常心电图的识别和测量 第一节 识别正常心电图 一、P波 二、P-R间期 三、QRS波群 四、ST段 五、T波 六、QT间期 七、u波 第二节 学会心电图测量方法 一、波形的时限测量 二、心率的测量 三、心电轴测量 四、心电图各波段的分析方法和步骤 第三节 自测练习 一、左房终末电势的意义及测量方法 二、测量心率 三、测量心电轴角度 第三章 心电图各波段的异常及临床意义 第一节 P波异常 一、P波增宽 二、P波增高 三、P波增高增宽 四、P波形态变化 第二节 Q波异常 一、Q波的正常变异 二、梗死性Q波 三、非梗死性Q波 第三节 QRS波群异常 一、QRs波群增宽 二、QRS波群电压增高 三、QRS波群电压降低 四、QRS波群电轴偏移 第四节 ST段异常 一、sT段抬高 二、sT段压低 第五节 T波异常 一、T波高尖 二、T波倒置 第六节 QT间期异常 一、QT间期延长 第四章 心律失常心电图的识别与诊断 第五章 常见异常心电图诊断标准参考文献

<<心电图阅读入门>>

章节摘录

第一章 心电图描记和分析步骤 第一节 心电图描记 一、心电图机的准备 1. 如果到床头进行心电图检查, 搬动心电图机要注意轻拿轻放, 避免震动和颠簸对心电图机元件有所损害。

2. 在记录心电图时, 要停止使用有干扰作用的仪器和机器, 要求操作者、受检者及附近的人关闭手机。

3. 用交流电电源记录心电图时要有稳定的电源, 同时要连接地线; 当使用蓄电电源时, 则没有必要使用地线。

4. 记录心电图前检查导线与心电图机连接情况。

二、受检者的准备 1. 受检者要取仰卧位, 平稳心态, 四肢放松, 不能有任何用力动作。

2. 暴露双侧腕关节近侧及踝关节近侧皮肤和前胸部皮肤。

要注意检查应在温暖的室内进行, 温度低容易产生肌肉干扰波, 使心电图曲线不光滑, 影响对图形的分析。

3. 在放置电极处涂抹导电膏、盐水、酒精、水等。

涂抹酒精不是必需的, 常用于清洁不洁的皮肤。

三、心电图记录 (一) 连接导联电极 1. 肢体导联电极上肢电极板固定于腕关节上方内侧处3cm; 下肢电极板固定于下肢胫骨内踝上方7cm处。

红色端电极接右上肢; 黄色端电极接左上肢; 绿色端电极接左下肢; 黑色端电极接右下肢。说明: 上述连接方式可使 V_1 、 V_2 、 V_3 、 aVR 、 aVL 、 aVF 导联成立, 这些导联通常被称为肢体导联。

下肢的两侧电极板可置于同一侧, 但两个电极板不能相互接触。

什么颜色放在什么地方应记住。

上肢颜色较鲜艳为红色、黄色, 下肢颜色较暗为黑色、绿色; 右侧肢体的颜色较深为红色、黑色; 左侧颜色较浅为黄色、绿色。

<<心电图阅读入门>>

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>