第一图书网, tushu007.com

# <<广义检测心电图>>

## 图书基本信息

书名：<<广义检测心电图>>

13位ISBN编号：9787502367534

10位ISBN编号：7502367535

出版时间：2011-1

出版时间：科技文献出版社

作者：邢福泰　等主编

页数：377

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

第一图书网, tushu007.com



## 内容概要

本书第1章简述了心脏传导系统、电生理特性、监测心电图概述及其方法；第2～5章分别系统、完整地阐述了院内监测心电图、远程心电图、经典监测心电图、胎儿和小儿监测心电图。
书中遴选了具有代表性的图例300余组，图文相映、解析到位，可收到举一反三之功效，力求从实用角度出发，以期达到加强医护人员阅图识图能力，从而提高监测心电图的诊断水平。

## 作者简介

邢福泰　主任医师，山西医科大学兼职教授，医学硕士，硕士生导师。
现任大同市第四人民医院院长兼大同市心血管病研究所所长，大同市高血压防治协会会长；中国高血压联盟理事，中国心电信息学分会常委，山西省医师协会心血管分会副会长，中华医学会山西心电学会、心血管病学会、起搏与电生理学会委员；《实用心血管病杂志》编委，《中国中西医结合心脑血管病杂志》编委。

邢福泰同志集领导与名医于一身，自担任大同市第四人民医院院长以来，提出医院“环境公园化、学科特色化、病房家庭化、服务人性化，管理现代化”的办院目标，弘扬“忠诚、敬业、严谨、创新”的办院精神，秉承“博大精诚，惠泽百姓”的办院理念，积极推行“集约经营，结构调整”；贯彻“科学管院、学科强院”的办院方针，使医院面貌短期内发生了翻天覆地的变化。
医院连续六年被评为“省级精神文明单位”，先后被省、市政府授予“双学双比”先进集体、行风建设和“科教兴市”先进单位；集体荣立一等功。

在带领全院职工实现跨越式发展的同时，潜心冠心病、高血压、／心律失常、心衰、高脂血症的研究，先后填补省市医学空白5项，出版医学著作7部，主编有《临床心律失常学》、《心电学综合征》、《临床心血管综合征学》等；先后在《中华心血管病杂志》、《中华老年医学杂志》、《中国循环杂志》、《临床心血管病杂志》等发表医学论文51篇。
参与国家“八五”、“九五”、“十五”、“十一五”攻关课题多项，参与国际多中心协作课题3项，承担省、市科研项目5项。
先后获省、市科技进步奖12项。
先后三次在国际学术论坛大会上做学术交流。

多次被授予“科教兴市”标兵，获山西省优秀中青年科技工作者称号，连续两届被省市政府命名为“优秀专家”和“突出贡献人才”，多次被评为省市劳模，2003年被省委授予“优秀共产党员”称号，荣立一、二等功各一次。
为省、市委联系的高级专家，是山西省新世纪“333人才工程”省级学科带头人，并已被《中国中青年名医辞典》收载。

# <<广义检测心电图>>

## 书籍目录

第一章 监测心电图总论　第一节 心脏传导系統　第二节 心肌的电生理特性　第三节 自主神经系统与心律失常　第四节 监测心电图概述第二章 院内监测心电图　第一节 单纯监测心电图特点　第二节 单纯监测心电图图例　第三节 多功能监测心电图特点　第四节 多功能监测心电图图例 第三章 远程监测心电图　第一节 电话传输监测心电图特点　第二节 电话传输监测心电图图例　第三节 手机传输监测心电图特点　第四节 手机传输监测心电图图例第四章 经典监测心电图　第一节 静态监测心电图特点　第二节 静态监测心电图图例　第三节 动态监测心电图特点　第四节 动态监测心电图图例 第五章 胎儿与小儿监测心电图　第一节 胎儿监测心电图特点　第二节 胎儿监测心电图图例　第三节 小儿监测心电图特点　第四节 小儿监测心电图图例

## 章节摘录

版权页：插图：（五）激动在心脏的传导过程1.心脏的激动心脏本身可以产生电激动传导，维持心脏不停地跳动。
激动又称冲动，系指引起可扩布的动作电位的兴奋，也指由心脏起搏点发出的可扩布性动作电位。
可扩布性兴奋指细胞膜接受刺激产生动作电位并扩布到邻近细胞膜的过程，激动是心肌细胞应激性的重要标志，激动后可发生电活动和机械性收缩反应。
即每个心动周期中先产生电活动，经40～80ms后再出现机械性收缩活动，形成兴奋与收缩耦联（图1-1-3）。
本书重点介绍心脏电活动，正常的心脏电活动可使心脏的节律、速率正常，即心律、心率正常，这是实现心脏排血功能重要前提，否则电活动紊乱可引起心律失常和排血功能异常。
2.心脏激动的起源和传导顺序（1）心脏激动的起源：正常心脏激动的起源主要来自窦房结，窦房结内的P细胞又称起搏细胞。
其特点是动作电位（AP）的4相具有一定的坡度，能自发、缓慢地进行舒张期自动除极，当达到阈电位（-40mV）时，便产生兴奋并发放激动，因而具有自律性。
窦房结的自主神经分布比房室结更为密集，故在正常时自主神经张力的变化控制和影响着窦房结内P细胞的活性，使窦房结内占优势的发放激动的部位可随交感神经和迷走神经张力的变动而转移。

## 编辑推荐

《广义监测心电图》是由科学技术文献出版社出版的。

第一图书网, tushu007.com



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