

<<临床血流动力学>>

图书基本信息

书名：<<临床血流动力学>>

13位ISBN编号：9787810349642

10位ISBN编号：7810349643

出版时间：1999-10

出版时间：北京大学医学出版社

作者：张钧华 等主编

页数：311

字数：518000

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>

<<临床血流动力学>>

内容概要

本世纪80年代初,北京医科大学组团去美国相关医学中心考察、进修、学习一年,我们监测配以心电图监测,已使急性心肌梗塞死亡率由15%降至10%左右。

在此过程中首先对冠脉穿孔、乳头肌功能不全,心衰、休克,以及各种心肌病、心衰、肺栓塞等的临床和血流动力学多巴酚丙胺、多巴胺、氨力农、洋地黄,血管扩张剂如硝普钠,各种 α -阻滞剂,钙拮抗剂(三种),中药生脉散,均分别进行过床旁血流动力学参数的观察和监测,使得应用这些血管活性药物时做到心中有数,对药性、药量,作用时间均有所遵循,前后发表了论文20余篇,90年代巯甲丙脯酸问世,在动物实验中对冠脉循环储备观察的基础上,又进行了人的冠脉循环监测。

首先引进一系列冠脉循环监测的仪器如导管,对正常人进行了冠状静脉窦血流动力学监测,并同步进行了临床情况、体循环和冠脉循环监测的综合分析。

无论是体循环及冠脉循环血流动力学监测的开展,均给我们在临床上开辟了一个广阔天地,使临床和病理生理学的基本知识相结合,临床和科研相结合,特别是心血管的临床学、病理生理学和药理学相结合。

这期间多种心血管药物的问世,如开始的硝普钠,继之的钙拮抗剂(三种)、 α -阻滞剂,以后的血管紧张素转换酶抑制剂,近年新近问世的血管紧张素II受体拮抗剂Losartan等。

作者均逐一地进行了血流动力学监测并同时进行了临床观察,使得很多心血管医师和研究生们真正对一些疾病、综合征和这些新药的本质、病理生理和药理特点及不同疾病使用后的条从病理生理的水准上看药物的药效及临床疗效,它将使我们临床医师的思路发生一个大门飞跃。

<<临床血流动力学>>

书籍目录

上篇 总论 第一章 血流动力学监测的历史背景和现况 第一节 历史回顾 第二节 现状和展望 第三节 血流动力学监测的临床意义 第四节 临床血流动力学监测的适应证和禁忌证 第二章 体循环血流动力学监测的病理生理学基础 第一节 心脏泵血功能及其评价指标 第二节 心脏泵血过程与影响心脏泵血功能的因素 第三节 心脏前后负荷对心脏搏出量的影响 第四节 心肌收缩对心输出量的影响 第五节 心率、心肌舒缩节律、植物神经活动及心力储备对心输出量的影响 第六节 外周血液循环对心输出量的影响 第七节 血流动力学变化对心血管结构和功能的影响 第三章 血流动力学监测所需条件 第一节 监测设备 第二节 监测场所及技术条件 第四章 血流动力学监测的基本原理及方法学 第一节 漂浮导管监测 第二节 持续外周动脉压监测 第三节 心排出量的监测 第四节 组织氧合的监测 第五节 血流动力学监测的派生指标 第五章 血流动力学监测的基本技术 第一节 经皮血管穿刺技术总则 第二节 深静脉穿刺技术 第三节 周围动脉穿刺术 第四节 设备的选择和准备——如何获得良好的血流动力学监测指标 第五节 血流动力学监测的并发症及处理 第六章 血流动力学监测的主要内容 第一节 各腔室压力的监测 第二节 心排出量的监测 第三节 动脉压监测 第四节 血流动力学监测干扰因素的识别与处理 第五节 动脉压监测干扰因素的识别与处理 第六节 心排出量监测干扰因素的识别与处理 第七章 血流动力学监测指标的临床意义 下篇 各论 第八章 急性心肌梗塞的血流动力学监测 第九章 心功能不全的血流动力学监测 第十章 休克的血流动力学监测 第十一章 其他疾病的血流动力学监测 第十二章 儿科常见心血管疾病的血流动力学监测 第十三章 心脏手术围术期的血流动力学改变 第十四章 常见心血管药物的血流动力学效应 第十五章 冠脉循环血流动力学监测 第十六章 血流动力学监测的护理 附录

<<临床血流动力学>>

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>