<<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隔穿孔、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多巴酚厂胺、多巴胺、氨力农、洋地黄,血管扩张剂如硝普钠,各种 -阻滞刑,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)、 -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 心脏泵血功能主其评价指标 第二节 心脏泵备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