

<<围术期心血管治疗药>>

图书基本信息

书名：<<围术期心血管治疗药>>

13位ISBN编号：9787506289207

10位ISBN编号：7506289202

出版时间：2008-5

出版时间：杭燕南 世界图书出版社 (2008-05出版)

作者：杭燕南 编

页数：481

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>

<<围术期心血管治疗药>>

内容概要

《围术期心血管治疗药》参加编写的有从事心血管麻醉的专家，也有对老年患者麻醉和使用心血管药物具有丰富经验的教授和主任医师，还有工作在ICU第一线的内科和麻醉科主任医师和副主任医师。

《围术期心血管治疗药》是《麻醉药理学丛书》的第八分册，全书共分20章。

较为详细地介绍麻醉期间和围术期常用的心血管药物，虽然内科学及药理学专著中也有类似的内容，但麻醉和围术期心血管用药有其独特之处，《围术期心血管治疗药》的内容就是具体地结合麻醉和围术期患者的实际情况，提供有关用药资料，新颖而实用。

<<围术期心血管治疗药>>

书籍目录

第1章 心血管药物治疗的生理和生化基础第一节 心脏的生理学概述第二节 与心血管疾病发病机制相关的生化因素第2章 心血管用药总则、方法和影响因素第一节 心血管用药总则第二节 给药方法第三节 注意事项第3章 麻醉药对心血管功能的影响第一节 吸入麻醉药第二节 静脉麻醉药第三节 麻醉性镇痛药第四节 肌松药第五节 局麻药第4章 增强心肌收缩药第一节 洋地黄类药第二节 肾上腺受体激动药第三节 磷酸二酯酶抑制药第四节 钙及其临床应用第五节 钙增敏剂第六节 具有多种作用机制的强心药第七节 甲状腺素第八节 增强心肌收缩药的临床应用思考第5章 营养与保护心肌药第一节 心肌的结构和生理特性第二节 心肌缺血的病理生理第三节 心肌营养药第四节 心肌保护药第6章 肾上腺素受体阻滞剂第一节 受体阻滞剂的分类和药理作用第二节 围术期常用 受体阻滞剂第三节 受体阻滞剂与其他药物的相互作用第7章 钙通道阻滞剂第一节 分类和药理作用第二节 围术期常用的钙通道阻滞剂第三节 钙通道阻滞剂的围术期应用第8章 抗心律失常药第一节 心律失常的电生理学基础第二节 抗心律失常药的电生理简介第三节 抗心律失常药物的分类第四节 抗心律失常药第9章 围术期心律失常的治疗第一节 围术期心律失常的原因第二节 围术期常见的心律失常及药物治疗第三节 围术期心律失常的电学治疗第四节 心律失常防治原则和注意事项第五节 心胸手术后心律失常治疗特点第10章 抗高血压药第一节 高血压的分类、分型和评估第二节 治疗高血压的药物第11章 围术期高血压的预防和药物治疗第一节 高血压的生理病理基础第二节 围术期高血压的发生原因和机制第三节 围术期高血压的预防和药物治疗第12章 血管收缩药第一节 常用血管收缩药第二节 围术期低血压的处理第13章 血管扩张药第一节 循环血流量与血管张力的调控第二节 血管扩张药的作用部位与分类第三节 外周血管扩张药第四节 血管扩张药在控制性降压中的应用第14章 围术期心肌缺血的药物治疗第一节 治疗心肌缺血的药物第二节 围术期心肌缺血的防治第15章 围术期心力衰竭的药物治疗第一节 心力衰竭的定义和分类第二节 心力衰竭的主要病因和诱因第三节 心力衰竭的发病机制和病理生理变化第四节 心力衰竭的临床表现第五节 充血性心力衰竭的诊断第六节 心力衰竭的药物治疗第七节 治疗心力衰竭的新策略第16章 围术期肺动脉高压的药物治疗第一节 肺动脉高压的病因和病理生理第二节 肺血管扩张药第三节 围术期肺动脉高压的治疗第17章 麻醉与体外循环用药第一节 维持正常心血管功能的三要素第二节 体外循环对药物代谢及药理作用的影响第三节 体外循环对麻醉药药理作用的影响第四节 体外循环对心血管活性药物的影响第五节 体外循环正常运转所必需的药物第六节 体外循环中重要脏器保护药第七节 体外循环中的重要脏器的保护第18章 抗休克药第一节 休克的病理生理与分类第二节 休克的治疗第三节 常用抗休克药第19章 利尿药和脱水药第一节 利尿药第二节 脱水药第三节 利尿药的临床应用第20章 心肺复苏的心血管用药第一节 CPR中应用的增强心肌收缩药第二节 CPR中应用的血管收缩药第三节 CPR中应用的血管扩张药第四节 CPR中应用的抗心律失常药附录1 本书表格索引附录2 本书药物索引 (Ch章节) 附录3.1 心跳骤停的处理 (成人高级生命支持) 附录3.2 心跳骤停抢救期间心动过缓的处理附录3.3 心跳骤停抢救期间心房颤动的处理附录4 中英文对照 (按拼音排序)

<<围术期心血管治疗药>>

章节摘录

第1章 心血管药物治疗的生理和生化基础在临床麻醉工作中，心血管药物是维持围手术期患者安全以及进行重症监护治疗时最常用的药物。

为了更好地应用这类药物，首先需要充分地认识其靶器官即心血管系统的生理和生化基础知识。

第一节 心脏的生理学概述心房和心室不停歇地进行有顺序的、协调的收缩与舒张交替的活动，是心脏实现泵血功能、推动血液循环的必要条件，而细胞膜的兴奋过程是触发收缩反应的始动因素。

本节主要介绍心肌细胞的生物电现象，并根据生物电现象的分析叙述心肌兴奋和兴奋传播的规律和生理意义。

<<围术期心血管治疗药>>

编辑推荐

《围术期心血管治疗药》由世界图书出版公司出版。

<<围术期心血管治疗药>>

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>