

<<休克的细胞和分子基础>>

图书基本信息

书名：<<休克的细胞和分子基础>>

13位ISBN编号：9787030102973

10位ISBN编号：7030102975

出版时间：2002-5

出版时间：科学出版社

作者：赵克森 编

页数：342

字数：507000

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>

<<休克的细胞和分子基础>>

内容概要

本书从休克血管通透性变化、血管反应性变化、休克时体液因子和细胞信号转导、休克多器官功能不权、休克治疗的基础研究等方面阐明了重症休克的发生机制。

为重症难治性休克奠定了诊治基础，反应了国内外休克研究的最新进展，特别是反应了作者所在单位全军休克激循环重点实验室18年来的研究成果。

本书既可作为医学、生物学研究生教材，又可供临床医生和有关生物学研究工作者参考。

<<休克的细胞和分子基础>>

书籍目录

第一章 休克时血液细胞流变学变化 第一节 白细胞与休克 第二节 红细胞与休克 第三节 血小板与休克
第二章 休克时血管通透性的变化 第一节 与血管通透性有关的细胞结构基础 第二节 血管通透性变化的信号转导机制 第三节 休克时血管通透性的变化及其机制 第四节 内皮细胞屏障功能和血管通透性研究的方法
第三章 休克时血管反应性变化 第一节 血管的一般特性及其功能调节 第二节 血管平滑肌细胞的收缩和舒张及其机制 第三节 休克时血管反应性变化
第四章 休克与细胞信号转导 第一节 细胞信号的种类 第二节 喜好转导受体的分类 第三节 细胞内信号分子 第四节 休克过程的信号转导调控
第五章 休克与体液因子作用 第一节 细胞黏附和黏附分子 第二节 一氧化碳与休克 第三节 自由基与休克
第六章 休克与转录因子 第一节 核因子kB 第二节 激活子蛋白-1 第三节 信号转导和转录激活子 第四节 热休克因子 第五节 其他转录因子
第七章 休克时的免疫功能变化 第一节 棉衣学基础理论 第二节 休克时的免疫功能变化 第三节 休克后免疫功能紊乱的机制
第八章 休克与细胞凋亡 第一节 细胞凋亡的基础 第二节 休克与细胞凋亡
第九章 多器官功能不全综合征中细胞凋亡及其调控 第一节 细胞凋亡在MODS发生发展中的作用 第二节 MODS时细胞凋亡的诱导因素 第三节 MODS细胞凋亡的调控 第四节 MODS时凋亡细胞的清除
第十章 休克治疗的基础研究 第一节 休克的补液扩容问题 第二节 血管活性药物的应用 第三节 休克时的细胞保护与氧自由基清除 第四节 休克有关的炎性细胞因子及其抗炎治疗 第五节 黏附分子单抗在休克防治中的作用 第六节 虎杖甙的抗休克作用及其分子机制 第七节 休克晚期血管反应性底下的防治
英文缩略词索引 中文关键索引

<<休克的细胞和分子基础>>

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>