

<<血管损伤性疾病>>

图书基本信息

书名：<<血管损伤性疾病>>

13位ISBN编号：9787117107174

10位ISBN编号：7117107170

出版时间：2008-12

出版单位：人民卫生出版社

作者：黄岚 等主编

页数：378

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>

## <<血管损伤性疾病>>

### 内容概要

本书共41章内容，从内皮细胞功能和损伤后功能不全入手，阐述了血管细胞间相互作用，激素、细胞因子和信号分子、基因表达和其调控等在血管疾病中的作用，全面地介绍了动脉粥样硬化的发生机制和与临床表现的关系，讨论了临床血管保护措施和机制、血管内皮功能的评价方式，介绍了内皮损伤研究的前沿成果和最新进展，展望了基因技术、细胞疗法等临床应用前景和开发需要进行的工作。是一本基础理论与临床应用密切结合的学术专著，对心血管领域的临床工作者、研究人员和研究生均有重要参考价值。

本书主编和主审为中华医学会心血管学分会的专家会员，在血管性疾病的基础研究和临床工作中均有不凡建树和深厚造诣。

其他作者为心血管病防治领域的著名专家或为临床工作和研究工作中有独特建树的专家。

## <<血管损伤性疾病>>

### 作者简介

黄岚，教授博士研究生导师，1993年毕业于第二军医大学，获得博士学位。

现为心血管内科专业国家重点学科学术带头人、第三军医大学新桥心血管病专科医院副院长，全军心血管内科研究所所长、重庆市心血管疾病研究所所长、心内科主任。

担任国际心脏研究会委员、中华医学会心血管病分会常务委员及专家会员、中国医师协会心血管分会常务委员、中国心脏学会常委兼秘书长、全军心血管内科专业委员会副主任委员、重庆市心血管专业委员会常务副主任委员、中华起搏与电生理专业委员会委员、中国微循环专业委员会委员、重庆市生物医学生物工程学会常务理事、重庆市起搏与电生理学会主任委员、重庆市介入心脏病学会主任委员。

多次赴国外从事基础研究，研修心血管疾病临床及介入诊疗技术。

担任15种国家级统计源期刊编委。

发表研究论文167篇。

主编教材和学术专著多部，获国家、军队和省部级科技奖励5项。

## &lt;&lt;血管损伤性疾病&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 一氧化氮与血管内皮功能 第一章 一氧化氮的来源及信号转导 第二章 一氧化氮合酶及激活途径 第三章 一氧化氮与血管新生 第一节 血管生成：机体对缺血反应 第二节 血管生成和一氧化氮 第三节 内源性一氧化氮合酶拮抗剂ADMA 第四节 ADMA是否为内源性抗血管生成物质 第四章 一氧化氮合酶与动脉粥样硬化 第五章 一氧化氮与心血管疾病 第二篇 激素、体液因子与血管损伤性疾病 第六章 血管紧张素受体拮抗剂与内皮功能 第一节 血管紧张素及其受体 第二节 血管紧张素受体拮抗剂对内皮功能的影响 第七章 雌激素受体对血管的保护作用 第一节 雌激素受体的组织分布和生物学功能 第二节 雌激素受体与血管损伤 第八章 雌激素对缺血-再灌注损伤的保护作用 第一节 雌激素及其受体与心肌缺血、再灌注损伤 第二节 雌激素抗缺血、再灌注损伤的机制 第九章 雌激素与动脉粥样硬化 第一节 雌激素与雌激素受体 第二节 雌激素在抑制动脉粥样硬化性疾病发生发展中的作用 第十章 雌激素替代治疗与女性动脉粥样硬化 第一节 激素替代治疗在动脉粥样硬化防治中的作用 第二节 绝经女性脂质变化特点及与动脉粥样硬化的相关性 第三节 激素替代治疗的临床应用方案及影响疗效的因素 第四节 激素替代治疗在绝经女性动脉粥样硬化防治中的作用 第五节 脂蛋白(a)及转化生长因子 $\beta_1$ 的生物学特点及与动脉粥样硬化相关性 第六节 激素替代治疗对血浆脂蛋白(a)及转化生长因子 $\beta_1$ 浓度的影响及机制 第七节 激素替代治疗在动脉粥样硬化防治中的应用展望 第十一章 胰岛素和纤溶酶原活化抑制剂与动脉粥样硬化 第十二章 血管紧张素转换酶与动脉粥样硬化 第三篇 血管内皮功能不全及评价 第十三章 内皮素与血管内皮功能不全 第一节 内皮素和血管损伤 第二节 内皮素受体与血管内皮损伤 第十四章 红细胞与血管内皮功能不全 第十五章 凋亡与内皮功能不全 第一节 细胞因子对内皮细胞增殖、存活和凋亡的调节 第二节 细胞因子调节细胞存活和凋亡的信号途径 第十六章 内皮功能不全与血管重构 第十七章 内皮功能的循环标记物 第十八章 内皮功能不全的物理评价 第十九章 心肌微血管功能的评价 第四篇 血管损伤与血管性疾病 第二十章 急性冠脉综合症的血管损伤 第二十一章 移植血管的损伤与保护 第一节 血管神经在移植血管损伤中的作用 第二节 冠状动脉搭桥术中的血管保护技术 第二十二章 高血压的血管损伤 第二十三章 糖尿病血管损伤 第二十四章 慢性肾病的血管损伤 第一节 动脉粥样硬化与慢性肾病 第二节 慢性肾病与血管钙化 第三节 慢性肾病血管损伤的防治措施 第五篇 血栓形成 第二十五章 动脉粥样硬化与血栓形成 第一节 动脉粥样硬化血栓形成简述 第二节 血管壁在动脉粥样硬化血栓形成中的作用 第三节 以血管壁为靶标防治动脉粥样硬化血栓形成 第二十六章 血小板与血栓形成 第一节 血小板的凝血功能 第二节 遗传性大血小板综合征患者的血小板特征 第二十七章 心房颤动与血栓形成 第二十八章 肥胖与血栓形成 第六篇 血管损伤与修复的细胞基础 第二十九章 损伤血管平滑肌细胞的活化机制 第三十章 血管内膜细胞与动脉粥样硬化 第三十一章 内皮祖细胞与血管损伤修复 第一节 内皮祖细胞起源、分化及培养方法 第二节 内皮祖细胞修复血管损伤及其调节机制 第三十二章 雌激素对内皮祖细胞修复血管的影响 第三十三章 骨髓成体干细胞与损伤血管修复 第三十四章 巨噬细胞与血管损伤 第一节 巨噬细胞的生物学特性 第二节 巨噬细胞凋亡 第三节 巨噬细胞凋亡与动脉粥样硬化 第三十五章 血管损伤的细胞治疗 第七篇 血管损伤性疾病的防治策略 第三十六章 运动与血管内皮功能 第一节 衰老对血管内皮细胞结构和功能的影响 第二节 运动对内皮依赖性血管功能的影响 第三十七章 血管损伤性疾病的营养疗法 第三十八章 动脉粥样硬化的抗炎治疗 第一节 炎症致动脉粥样硬化的机制 第二节 抗炎是治疗动脉粥样硬化的靶点 第三十九章 他汀类药物对血管内皮的保护作用 第一节 他汀类药物与血管内皮功能 第二节 他汀类药物与损伤血管修复 第四十章 对比剂肾病的血管保护治疗 第一节 对比剂肾病概述 第二节 对比剂肾病的发病机制 第三节 对比剂肾病的防治措施 第四十一章 血管损伤性疾病的基因诊断和治疗 第一节 基因芯片在血管损伤性疾病研究中的应用 第二节 基因治疗概述 第三节 心脏疾病的基因治疗 第四节 血管再狭窄的基因治疗 第五节 高脂血症的基因治疗

<<血管损伤性疾病>>

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>