<<代谢综合征与心血管疾病>>

图书基本信息

书名: <<代谢综合征与心血管疾病>>

13位ISBN编号: 9787117134644

10位ISBN编号:711713464X

出版时间:2010-11

出版时间:人民卫生出版社

作者:乐文

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

<<代谢综合征与心血管疾病>>

内容概要

本书分五部分:第一部分介绍了胰岛素代谢、血管、有丝分裂信号机制的背景。

第二部分讨论了氧化应激、致炎通路与胰岛素抵抗的分子联系,虽然遗传和环境共同导致胰岛素抵抗 和代谢综合征,但胰岛素抵抗的发生主要为应激和炎症所致。

第三部分和第四部分阐述炎症和胰岛素抵抗所致的终末靶器官的效应。

应激途径将胰岛素抵抗和血管功能障碍联系起来,内皮功能障碍和胰岛素抵抗相互影响并形成恶性循环,使得血管的代谢疾病的表现更加充分。

然而,炎症和胰岛素抵抗不仅影响脂肪组织和血管,对肝脏、骨骼肌和心肌的代谢也有重要影响,导 致动脉粥样硬化性血脂异常、运动障碍、糖尿病心肌病和其他疾病。

第五部分详细讨论了目前的预防性和治疗性生活方式的改变和药物干预对氧化应激、炎症、血管功能和胰岛素抵抗的作用机制。

<<代谢综合征与心血管疾病>>

作者简介

作者:(美国)乐文 译者:张华张代富

<<代谢综合征与心血管疾病>>

书籍目录

第一部分 背景 第一章 胰岛素和胰高血糖素第二部分 胰岛素抵抗的病因 第二章 氧化应激 第三章 炎症 第四章 精神应激和代谢综合征 第五章 脂肪组织与超重 第六章 脂肪组织的脂肪因子 第七章 胰岛素抵抗和代谢综合征第三部分 靶目标和胰岛素抵抗的病因 第八章 内皮和一氧化氮 第九章 骨骼肌第四部分 胰岛素抵抗的表现 第十章 脂质和致动脉硬化的脂质紊乱 第十一章 代谢综合征的并存疾病第五部分 干预 第十二章 过氧化物酶增殖体激活受体 第十三章 运动 第十四章 减轻体重 第十五章 食物 第十六章 药物

<<代谢综合征与心血管疾病>>

编辑推荐

《代谢综合征与心血管疾病》由人民卫生出版社出版。

<<代谢综合征与心血管疾病>>

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