

<<动脉粥样硬化>>

图书基本信息

书名：<<动脉粥样硬化>>

13位ISBN编号：9787117141758

10位ISBN编号：7117141751

出版时间：2011-5

出版单位：人民卫生

作者：孟晓萍//布艾加尔·哈斯木

页数：490

字数：430000

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>

<<动脉粥样硬化>>

内容概要

吉林大学第二医院孟晓萍教授及南京明基医院布艾加尔教授与心内科、内分泌科、肾病内科、神经内科和中医科等专家协作编写的这本《动脉粥样硬化》(作者孟晓萍、布艾加尔·哈斯木)把全身动脉粥样硬化性疾病的发生、发展过程从病理机制、临床症状、诊断和药物治疗方面进行了详细总结,是目前动脉粥样硬化防治方面,多学科合作完成的上佳著作,为广大医务工作者,特别是基层医务工作者及医学院的研究生提供了有关动脉粥样硬化性疾病的基础理论和临床进展,将对我国防治动脉粥样硬化起到积极促进作用,值得一读。

<<动脉粥样硬化>>

作者简介

孟晓萍

女，教授、主任医师、硕士生导师，1979年毕业于白求恩医科大学，1993年赴美国Emory大学医学院进修，主要从事冠心病的基础与临床研究，在美国完成博士后的研究工作，并完成了三项由美国国家健康研究学会及两项心脏病研究学会资助的科研项目，尤其是在冠心病不稳定斑块与基质金属蛋白酶这一领域中取得了显著的成果，有13篇文章发表在美国的权威医学期刊，曾经连续两届担任美国亚特兰大华人生命学会副会长，曾经四次获得教育部“春晖计划”资助回国讲学及学术交流。

2004年回国从事临床科研教学工作。

担任吉林大学英语留学生诊断学教学组组长、英语内科学教学组副组长，组建了基质金属蛋白酶实验室，在国内开展了首例酶谱方法对冠心病患者的临床检测。

早期发现冠心病不稳定斑块，早期预测急性心肌梗死的发生，尤其是在冠心病的一级预防、二级预防和动脉粥样斑块的治疗方面取得了很好的成绩。

回国后有28篇文章发表在国外的核心期刊，曾承担国家自然科学基金，省、市科研课题五项，获吉林省科技厅科研成果三等奖两次，校医疗成果奖一项。

现任吉林省中西医结合学会动脉粥样硬化专业委员会主任委员，中国动脉粥样硬化专业委员会委员、吉林省医师学会常务理事、吉林省中西医结合学会常务理事、吉林省心血管分会委员、中国现代医学杂志常务编委、中国保健常务编委。

布艾加尔·哈斯木1969年出生，女，维吾尔族，中共党员，医学博士、博士后，教授。

1992年毕业于北京医科大学；1997年获新疆医科大学硕士学位；2003年获新疆医科大学博士学位；2006年上海同济大学心肺血管中心博士后出站，研究方向为预防心脏病学和临床流行病学。

赴日留学1年。

在国内外杂志发表论文40余篇，其中scl收录8篇；参编书籍3部，主编1部。

承担或参加国家自然科学基金项目3项，国际项目2项。

卫生部“知名专家进社区”心血管项目专业委员会新疆维吾尔自治区专业委员。

南京市第八批中青年行业学科带头人，中华医学会心血管分会女性健康学组成员，亚太心脏联盟成员，国际动脉粥样硬化学会中国分会会员，北京长城国际心血管疾病会议同声传译专家。

EARIJY“发现和干预中国高血压隐匿危险因素”协作组委员，阿卡波糖心血管评价试验(AcE)南京明基医院分中心负责人。

<<动脉粥样硬化>>

书籍目录

第一篇 基础篇

- 第一章 动脉粥样硬化病因学的研究
- 第二章 动脉粥样硬化病理特点
- 第三章 动脉粥样硬化分子生物学研究
- 第四章 动脉粥样硬化研究新进展

第二篇 临床篇

- 第一章 动脉粥样硬化的临床共性问题
- 第二章 动脉粥样硬化的临床个性问题
- 第三章 冠状动脉粥样硬化
- 第四章 主动脉硬化
- 第五章 脑动脉硬化
- 第六章 脑血管疾病的常见类型
- 第八章 下肢动脉硬化
- 第九章 动脉粥样硬化与糖尿病
- 第十章 动脉粥样硬化调脂治疗的策略
- 第十一章 动脉粥样硬化的抗氧化治疗
- 第十二章 动脉粥样硬化的中医理论及治疗理念
- 第十三章 络病理论代表方通心络胶囊防治动脉粥样硬化的研究

主编寄语

<<动脉粥样硬化>>

章节摘录

促进巨噬细胞增殖退化。

OX-LDL可以刺激巨噬细胞分泌产生一种特定的巨噬细胞集落刺激因子，其负责介导巨噬细胞的激活、分泌、增殖、聚集、退化，进一步凋亡为泡沫细胞。

Mozes等研究发现M-CSF可使单核巨噬细胞在血管壁聚集并引起平滑肌细胞增殖、迁移，促进AS发展。

临床检测发现在重度不稳定型心绞痛和急性冠状动脉综合征患者血清中M-CSF，表达异常增高。

诱导内皮细胞增生和平滑肌细胞增生、移行。

OX-LDL通过诱导巨噬细胞和平滑肌细胞产生血小板源生长因子促进平滑肌细胞移行，进而导致AS形成的机制为：促进血管平滑肌细胞（VSMC）增殖；诱导效应基因表达，以直接、间接调节细胞增殖；诱导VSMC及单核细胞由中膜向内膜趋化迁移；刺激VSMC膜表面的受体活性，提高动脉内膜细胞对LDL的反应性，促进VSMC通过受体途径摄取LDL，加速细胞胆固醇合成与酯化；促血管收缩及胶原合成，促进AS形成中细胞基质的分泌。

OX-LDL还可诱导内皮细胞产生碱性成纤维细胞生长因子、表皮生长因子及内皮素，促进内皮细胞及平滑肌细胞增生，平滑肌细胞向内膜基底部移动。

促进血小板黏附、聚集、血栓形成。

.....

<<动脉粥样硬化>>

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>