

图书基本信息

书名：<< 肾上腺素能受体阻滞剂的规范使用 >>

13位ISBN编号：9787117118156

10位ISBN编号：7117118156

出版时间：2009-7

出版时间：胡大一,严晓伟、胡大一、严晓伟 人民卫生出版社 (2009-07出版)

作者：胡大一，严晓伟 编

页数：389

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>

前言

《肾上腺素能受体阻滞剂的规范使用》是国内第一部系统介绍肾上腺素能受体阻滞剂（β阻滞剂）的专著。

全书分为7章30节，着重从基础理论的深化、当代循证医学证据对临床应用的指导以及临床应用的具体方法等角度对β阻滞剂进行全面系统的介绍，注重科学性和实用性。

从构思论证到统稿完毕，这本专著的编写过程历时一年之久。

全书布局合理、结构紧凑，第一章系统阐述了β阻滞剂的理论基础与发展简史，意在展现β阻滞剂的概貌，便于读者查阅有关β阻滞剂的历史、基础知识和概念；第二章至第五章，分别介绍了β阻滞剂治疗心律失常、高血压、冠心病和心力衰竭的基础、循证医学证据和临床应用方法等诸多方面内容。在临床应用的推荐中，充分依据循证医学的证据，融入有证据的、国际公认的临床诊治指南以及决策分析方面的内容，在言而有据的前提下，尽可能反映所涉及领域的最新成果；第六章着重介绍了β阻滞剂常见的不良反应，阐述不良反应的发生机制以及临床上预防和处理的方法，意在帮助读者进一步了解β阻滞剂，在临床实践中能够迅速作出正确的决策；第七章则围绕β阻滞剂应用于特殊人群的问题展开讨论。

在编纂过程中，根据临床医生经常感到困惑的主要问题，在内容编排上做了相应调整。

例如，β阻滞剂临床应用的不良反应一章就是根据编写专家在写作过程中的体会和要求后加的。

本书的写作与出版，为各级临床医生使用β阻滞剂治疗相关疾病提供了一本案头工具书，同时也为高等医学院校的教师和医学生提供了一本参考书。

内容概要

《肾上腺素能受体阻滞剂的规范使用》布局合理、结构紧凑，第一章系统阐述了阻滞剂的理论基础与发展简史，意在展现阻滞剂的概貌，便于读者查阅有关阻滞剂的历史、基础知识和概念；第二章至第五章，分别介绍了阻滞剂治疗心律失常、高血压、冠心病和心力衰竭的基础、循证医学证据和临床应用方法等诸多方面内容。

在临床应用的推荐中，充分依据循证医学的证据，融入有证据的、国际公认的临床诊治指南以及决策分析方面的内容，在言而有据的前提下，尽可能反映所涉及领域的最新成果；第六章着重介绍了阻滞剂常见的不良反应，阐述不良反应的发生机制以及临床上预防和处理的方法，意在帮助读者进一步了解阻滞剂，在临床实践中能够迅速作出正确的决策；第七章则围绕阻滞剂应用于特殊人群的问题展开讨论。

在编纂过程中，根据临床医生经常感到困惑的主要问题，在内容编排上做了相应调整。

例如，阻滞剂临床应用的不良反应一章就是根据编写专家在写作过程中的体会和要求后加的。

书籍目录

第一章 肾上腺素能受体阻滞剂的基础与临床第一节 肾上腺素能受体学第二节 肾上腺素能受体阻滞剂的发展史第三节 肾上腺素能受体阻滞剂的分类、药理学和药物代谢动力学第四节 肾上腺素能受体阻滞剂的理化性质和临床疗效第五节 肾上腺素能受体阻滞剂与糖脂代谢第二章 肾上腺素能受体阻滞剂治疗心律失常第二节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗心律失常的循证依据第三节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗心律失常的临床应用第三章 肾上腺素能受体阻滞剂治疗高血压第一节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗高血压的机制第二节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗高血压的循证依据第三节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗高血压的现状第四节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗高血压的临床应用第五节 结语第四章 肾上腺素能受体阻滞剂治疗冠心病第一节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗冠心病的机制第二节 肾上腺素能受体阻滞剂在慢性稳定型心绞痛中的应用第三节 肾上腺素能受体阻滞剂在急性冠状动脉综合征中的应用第四节 肾上腺素能受体阻滞剂在心肌梗死二级预防中的应用第五章 肾上腺素能受体阻滞剂治疗心力衰竭第一节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗心力衰竭的发展史第二节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗心力衰竭的机制第三节 肾上腺素能受体阻滞剂治疗心力衰竭的临床应用第四节 肾上腺素能受体阻滞剂与收缩功能尚存的心力衰竭第六章 肾上腺素能受体阻滞剂的不良反应和处理对策第七章 肾上腺素能受体阻滞剂在特殊人群的应用第一节 肾上腺素能受体阻滞剂在老年患者中的应用第二节 肾上腺素能受体阻滞剂在儿童患者中的应用第三节 肾上腺素能受体阻滞剂在代谢综合征患者中的应用第四节 肾上腺素能受体阻滞剂在糖尿病患者中的应用第五节 肾上腺素能受体阻滞剂在妊娠和哺乳人群中的应用第六节 肾上腺素能受体阻滞剂在哮喘和慢性阻塞性肺病患者中的应用第七节 肾上腺素能受体阻滞剂在围术期患者中的应用第八节 肾上腺素能受体阻滞剂在主动脉和外周血管病变患者中的应用第九节 肾上腺素能受体阻滞剂在甲状腺功能亢进患者中的应用

章节摘录

第一章 肾上腺素能受体阻滞剂的基础与临床 肾上腺素能受体阻滞剂（阻滞剂）是20世纪70年代具有里程碑意义的心血管药物，它直接针对心血管受体发挥药理学效应，阻滞心血管病的病理生理重要靶点，开创了心血管病药物靶向治疗的新时代。

随着对心血管病与代谢之间关系的深入认识，阻滞剂作用于肾上腺素能受体某些亚型后，对机体代谢产生相应的生物学效应。

通过新的心血管药物问世和临床试验的比较，发现阻滞剂也显示出对糖脂代谢不利的作用，如何评价阻滞剂对心血管病的治疗作用？

因此，有必要对阻滞剂的药理学基础与糖脂代谢相关的临床问题进行陈述。

第一节 肾上腺素能受体学 肾上腺素能受体(adrenergic receptor, AR)属G蛋白耦联的膜表面受体，具有七个跨膜段（每20~28个连续的疏水氨基酸构成螺旋，形成一个跨膜单位），三个细胞外环与三个细胞内环，氨基末端在细胞外，羧基末端在细胞内。

AR可分成 α_1 、 α_2 与 β_1 、 β_2 、 β_3 亚型，它们都有各自相应的基因，它们的主要药理作用与信号转导系统的特征有关。

编辑推荐

《 肾上腺素能受体阻滞剂的规范使用》是胡大一编写的，由人民卫生出版社出版。

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>