

<<生物技术药物药代动力学>>

图书基本信息

书名：<<生物技术药物药代动力学>>

13位ISBN编号：9787502554125

10位ISBN编号：7502554122

出版时间：2004-7-1

出版时间：化学工业出版社

作者：汤仲明

页数：352

字数：541000

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>

<<生物技术药物药代动力学>>

内容概要

药代动力学研究是药物研究中的重要环节，为合理开发药物、制订临床用药方案提供科学依据。生物技术药物具有诸多不同于化学合成药物的性质，各类生物技术药物的药物代谢具有各自的特殊性，故而生物技术药物药代动力学是一个研究难度较高的领域。

本书系统、全面地阐述了生物技术药物药代动力学，不但从理论上对生物技术药物药代动力学的实验设计、研究方法进行了详细的论述，同时还结合作者多年积累的实践经验以及大量实例，对激素类、细胞因子类、干扰素类、凝血因子类、造血因子类、抗体类以及疫苗和反义寡核苷酸类等生物技术药物的药代动力学研究进行了阐述，内容广泛、资料丰富。

本书将为从事药代动力学研究、生物技术药物研究与开发的技术人员提供宝贵的经验和教训，具有极高理论和实际应和参考价值。

<<生物技术药物药代动力学>>

书籍目录

第1章 生物技术药物药代动力学总论 1.1 生物技术药物的定义和特点 1.2 生物技术药物是当今药物发展最活跃和最迅速的领域 1.3 药代动力学在新一代生物技术药物发展中的地位和作用 1.4 生物技术药物的药代动力学 参考文献第2章 生物技术药物药代动力学的研究开发、申报和审评 2.1 生物技术药物临床前药代动力学和毒代动力学研究 2.2 生物技术药物的临床药代动力学研究 2.3 生物技术药物的生物等效性研究 2.4 申报和审评生物技术药物的药代动力学研究资料问题 参考文献第3章 蛋白多肽激素和小肽类药物的药代动力学 3.1 各种胰岛素制剂的药代动力学 3.2 促性腺素释放激素类 (GnRH) 的药代动力学 3.3 重组人生长激素的药代动力学 3.4 其他垂体分泌蛋白激素类的药代动力学 3.5 其他小肽或激素的药代动力学 参考文献第4章 细胞因子类药物的药代动力学 4.1 历史回顾与一般描述 4.2 各种细胞因子的药代动力学 参考文献第5章 干扰素的生物学和治疗作用机制 5.1 历史回顾和一般描述 5.2 干扰素的生物学和治疗作用机制 5.3 测定生物基质中干扰素的方法 5.4 药代动力学在新一代PEC化干扰素药物的发展中的作用 5.5 各种批准上市的干扰素a药物 参考文献第6章 凝血因子、纤溶酶原激活剂和其他凝血相关药物的药代动力学 6.1 凝血因子的药代动力学研究 6.2 纤溶酶原激活剂或其他溶栓药物的药代动力学 6.3 与凝血和血栓相关的其他药物的药代动力学 参考文献第7章 造血生长因子类药物的药代动力学 7.1 引言 7.2 概述 7.3 各种造血生长因子的药代动力学 参考文献第8章 抗体类药物的药代动力学 8.1 引言 8.2 药代动力学在发展抗体药物中的作用 8.3 历史回顾和抗体的一般特性 8.4 抗体药物药代动力学的研究方法 8.5 治疗或预防性嵌合体、人源化和人抗体药物.....第9章 其他新生物技术药物的药代动力学中文索引英文索引

<<生物技术药物药代动力学>>

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>