

<<生物药物分析与检验>>

图书基本信息

书名：<<生物药物分析与检验>>

13位ISBN编号：9787562317753

10位ISBN编号：7562317755

出版时间：2005-7

出版时间：华南理工大学出版社

作者：杨汝德 编

页数：263

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>

<<生物药物分析与检验>>

内容概要

本书论述了生物药物质量分析与检验的基本原理和生物药物常用的现代分析检验方法。主要内容除包括绪论, 酶分析法, 免疫法分析, 高效液相色谱法及其应用, 生物检定法, 杂质与安全检查, 氨基酸、多肽、蛋白质和酶类药品检验, 糖类, 脂类和核酸类药品检验等之外, 还增加了基因工程药物的质量控制和14种基因工程药物(含重组人胰岛素、生长激素、干扰素、白细胞介素、红细胞生成素、集落刺激因子、组织型纤溶酶原激活剂、肿瘤坏死因子等)的检验方法。

本书既可作为生物工程专业、制药工程专业和相关药学专业本科生、大专生的教材, 也可供研究生以及从事生物药物生产、研究和分析检验的人员作为参考书使用。

<<生物药物分析与检验>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生物药物概述 第二节 生物药物的质量及其控制 第三节 生物药物的分析检验
第二章 酶分析法 第一节 酶活力测定法 第二节 酶法分析 第三章 免疫分析法 第一节 概述 第二节 抗原
第三节 抗体 第四节 免疫分析方法 第五节 免疫扩散法 第六节 免疫电泳法 第四章 高效液相色谱法及其
应用 第一节 概述 第二节 基本理论 第三节 定性和定量分析 第四节 实际操作中的问题 第五节 高
效液相色谱法在生物药物分析中的应用 第五章 生物检定法 第一节 概述 第二节 胰岛素生物检定法
第三节 肝素生物检定法 第四节 抗生素的微生物检定法 第五节 生物制品的效力检定 第六章 杂质与
安全检查 第一节 概述 第二节 一般杂质及其检查方法 第三节 特殊杂质及其检查方法 第四节 热原检
查法 第七章 氨基酸、多肽、蛋白质和酶类药品检验 第八章 糖类、脂类和核酸类药品检验 第九章
基因工程药物检验 主要参考书目

<<生物药物分析与检验>>

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>