

《生药学》

图书基本信息

书名：《生药学》

13位ISBN编号：9787506732208

10位ISBN编号：7506732203

出版时间：2005-8

出版社：中国医药科技出版社

作者：李萍 编

页数：514

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《生药学》

内容概要

《全国高等医药院校学类规划教材·生药学》是全国高等医药院校药学类规划教材之一。上篇重点阐述生药学的基础理论、基本知识和基本技能，并突出生药学所涉及的形态解剖学、现代仪器分析和分子生物学等方法和技术，强化了生药学基本理论的系统性，主要包括生药质量的研究方法，生药质量标准的制订，生药质量的检验，生药质量影响因素及调控。下篇为各类生药分述，共收载生药188种，以自然分类系统编排，介绍各种常用生药的来源、植物形态、产地、采制、性状、显微特征、化学成分、理化鉴别、含量测定、药理作用、功效等内容，每科后还有简表介绍该科《中国药典》(2005年版)收载的药材及欧美国家常用的药用植物。

《生药学》

书籍目录

绪论 第一节 生药学的性质和任务 . 第二节 生药学发展简史 一、古代药物学与生药学的萌芽
二、生药学科的诞生和近代生药学 三、生药学科的发展和现代生药学上篇 生药学的基本理论与方法 第一章 生药的分类和记载大纲 第一节 生药的分类法 第二节 生药的记载大纲与拉丁名
一、生药的记载大纲 二、生药的拉丁名 第二章 生药的真实性鉴定 第一节 性状鉴定
一、对照生药的性状特征 二、性状特征的观察、描述方法 三、性状鉴定的内容
四、各类药材的性状鉴别要点 第二节 显微鉴定 一、对照生药的显微特征 二、显微鉴定的内容
三、显微鉴定的方法 四、各类药材的显微观察要点 第三节 理化鉴定 第四节 DNA分子遗传标记鉴定 一、DNA提取技术 二、琼脂糖凝胶电泳技术 三、PCR技术
四、生药鉴定常用的DNA分子标记方法 五、基因芯片技术 第三章 生药的有效性评价
第一节 生药化学成分的分析方法 一、紫外—可见分光光度法 二、色谱法 第二节 定量分析
方法的方法学验证 一、线性 二、范围 三、准确度 四、精密度 五、检测限
六、定量限 七、耐用性 第三节 生药中各类成分及定性定量分析 一、黄酮类 二、蒽醌类
三、皂苷类 四、生物碱类 五、强心苷类 六、香豆素类 七、环烯醚萜类 八、
挥发油 九、木脂素类 十、有机酸类 十一、鞣质类 十二、多(聚)糖类 十三、
其他类 第四节 生药的生物效应评价法 第四章 生药的安全性评价 第一节 生药中内源性有害
物质的检测 一、生药中主要的内源性有害物质 二、生药中主要的内源性有害物质的检测方
法举例 三、生药中主要的内源性有害物质限量 第二节 生药中重金属和有害元素的检测
一、生药中重金属和有害元素的检测方法 二、生药中常见重金属和有害元素的限量 第三
节 生药中农药残留的检测 一、生药中农药残留的检测方法 二、生药中农药残留的限量
第四节 生药中其他有害物质的检测..... 第五章 生药质量标准的制订 第六章 生药质量的检验
第七章 生药质量影响因素及调控下篇 各类生药分述 第八章 藻、菌、地衣类 第九章 蕨类
植物门Pteridophyta 第十章 裸子植物门Gymnospermae 第十一章 被子植物门Angiospermae 第十二
章 动物类生药 第十三章 矿物类生活 第十四章 海洋类生药主要参考文献动植物拉丁学名索引

《生药学》

编辑推荐

《全国高等医药院校学类规划教材·生药学》由中国医药科技出版社出版。

《生药学》

精彩短评

- 1、书绝对是正版的，质量很好，我很喜欢！
- 2、这本书很好，发货也很快。希望以后又更多的折扣
- 3、书不错，很难买到！
- 4、很难买的书，在这里找到了，真是幸运
- 5、还行，不错。只不过书拿到手的时候外包装破了
- 6、看了一下很好的一本书
- 7、为什么封面和我收到的书的封面不一样呢，虽然我这本上面没写版次。。。好奇怪
- 8、这本书很详细~~~
- 9、给我女朋友买的，没看见实物，据说还可以。

《生药学》

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:www.tushu111.com