

<<药用植物遗传育种>>

图书基本信息

书名：<<药用植物遗传育种>>

13位ISBN编号：9787802310759

10位ISBN编号：780231075X

出版时间：2006-9

出版时间：中国中医药出版社

作者：黄清龙 主编

页数：504

字数：625000

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>

<<药用植物遗传育种>>

内容概要

全书除绪论外，共分上、中、下和附篇四个部分，以上、中篇为主。

上篇为植物遗传学基础，阐述植物遗传变异的基本规律；中篇为药用植物育种与良种繁育，依据药用植物产量和质量的双重性、生物学特性的复杂性、药效部位的多样性等特点，突出共性，兼顾个性，详细阐述品种选育与繁育的基本理论、技术和方法；下篇为各论，选择有代表性的七个药用植物，讲解它们的育种方法和途径；附篇为实验实习部分，包括七个实验。

本书可供高职高专中医药专业教材。

<<药用植物遗传育种>>

书籍目录

绪论上篇 植物遗传学基础 第一章 植物遗传学概述 第二章 遗传的细胞学基础 第三章 孟德尔式遗传分析 第四章 连锁遗传分析与染色体作图 第五章 遗传的分子基础 第六章 遗传物质的改变 第七章 细胞质遗传 第八章 群体遗传与进化 第九章 数量性状的遗传分析中篇 药用植物育种与良种繁育 第十章 药用植物育种概述 第十一章 药用植物的育种目标 第十二章 药用植物的种质资源 第十三章 引种驯化 第十四章 药用植物的繁殖方式与选择育种 第十五章 杂交育种、远缘杂交育种及杂种优势的利用 第十六章 诱变育种 第十七章 倍性育种 第十八章 分子育种 第十九章 药用植物抗病虫育种 第二十章 组织培养技术在药用植物育种上的应用 第二十一章 品种登录 第二十二章 药用植物的良种繁育下篇 各论 第二十三章 地黄育种 第二十四章 人参育种 第二十五章 黄连育种 第二十六章 红花育种 第二十七章 薄荷育种 第二十八章 山茱萸育种 第二十九章 枸杞育种附篇 实验练习参考文献

<<药用植物遗传育种>>

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>