

<<中药化学>>

图书基本信息

书名：<<中药化学>>

13位ISBN编号：9787530461235

10位ISBN编号：7530461230

出版时间：2013-1

出版时间：北京科学技术出版社

作者：刘斌，姜艳艳 编

页数：165

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>

<<中药化学>>

内容概要

《国家执业药师资格考试口袋书：中药化学（2013版）》具有以下特点：1．体积小，携带方便。考生可以随手将其装于口袋中，在闲暇时间随时翻看、随地复习，实用性很强。

2．紧紧围绕大纲，条理清晰。分项列出考点，对大纲中的重点内容进行了强调，同时对只需了解的部分也做了提示，帮助考生形成系统的知识体系，以便进行更好的复习。

3．内容精炼，重点突出。使考生能在有限的时间内抓住重点和考点，进行有效地复习，掌握考试的主要内容。

<<中药化学>>

作者简介

刘斌，男，医学博士，教授，中药化学专业博士生导师，北京中医药大学中药学院中药化学系副主任，国家中医药管理局“中药经典名方有效物质发现重点研究室”副主任、学术带头人之一。

书籍目录

第一章 总论第一节 中药有效成分的提取一、溶剂法二、水蒸气蒸馏法三、超临界流体萃取法和超声波提取法第二节 中药有效成分的分离与精制一、根据物质溶解度差别进行分离二、根据物质在两相溶剂中的分配比不同进行分离三、根据物质的吸附性差别进行分离四、其他分离方法第三节 中药化学成分鉴别、结构测定及在质量控制中的作用常用色谱学和波谱学方法第二章 生物碱第一节 基本内容生物碱的分类及结构特征第二节 生物碱的理化性质实际工作中的常用性质第三节 生物碱的提取分离与鉴别常用方法第四节 实例含生物碱的常用中药第三章 糖和苷第一节 糖和苷的分类一、糖类二、苷类第二节 糖和苷的化学性质一、糖的化学性质二、苷的化学性质第三节 苷类化合物的提取分离及结构鉴定一、苷类化合物的提取分离二、苷类化合物结构测定的常用方法第四节 实例苦杏仁第四章 醌类第一节 醌类化合物的化学结构类型与理化性质一、醌类化合物的化学结构类型二、醌类化合物的理化性质第二节 醌类化合物的提取分离及结构鉴定一、醌类化合物的提取分离二、醌类化合物的结构测定第三节 含醌类化合物的常用中药第五章 香豆素和木脂素第一节 香豆素一、香豆素的结构类型二、香豆素的理化性质三、香豆素的提取分离和结构测定第二节 木脂素木脂素的理化性质第三节 实例含香豆素、木脂素的常用中药第六章 黄酮第一节 黄酮类化合物的结构分类基本要求第二节 黄酮类化合物的理化性质实际工作中的常用性质第三节 黄酮类化合物的提取分离与结构测定一、黄酮类化合物的提取分离二、黄酮类化合物的结构鉴定第四节 实例含黄酮类化合物的常用中药.....

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>