

<<中药学专业知识>>

图书基本信息

书名：<<中药学专业知识>>

13位ISBN编号：9787513204118

10位ISBN编号：751320411X

出版时间：2011-5

出版时间：中国中医药

作者：田燕 编

页数：256

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>

<<中药学专业知识>>

内容概要

《国家执业药师资格考试辅导用书:中药学专业知识(2)真题汇析与模拟试卷(第2版)(2011全新版)》主要具有以下几个特点:上篇为真题汇析,提供2003~2009年覆盖所有考点的历年考试真题。对每道真题都给出详尽而准确的解析,分析选择正确答案的理由以及不选择错误各案的原因,使答题错误的考生能很好地理解答错的原因,以便考生掌握解题思路和答题技巧。下篇为模拟试卷,全方位模拟考试真题,严格按照真实考试的试卷设置题型、题量以及出题比例。根据考试的重点和难点,选取历年考试中常考的典型题目和容易命题的题目,对考试重点进行解析、强化,巩固复习效果,以便考生更加牢固地掌握考试重点。

<<中药学专业知识>>

书籍目录

上篇 真题汇析

第一部分 中药鉴定学

第一章 中药鉴定学的定义和任务

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第二章 中药鉴定学的发展史

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第三章 中药的产地、采收与产地加工

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第四章 中药的鉴定

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第五章 根及根茎类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第六章 茎木类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第七章 皮类中药的鉴定

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第八章 叶类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第九章 花类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第十章 果实及种子类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第十一章 全草类中药

大纲复习要点

历年真题

<<中药学专业知识>>

参考答案及解析

第十二章 藻、菌、地衣类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第十三章 树脂类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第十四章 其他类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第十五章 动物类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第十六章 矿物类中药

大纲复习要点

历年真题

参考答案及解析

第二部分 中药化学

下篇 模拟试卷

<<中药学专业知识>>

章节摘录

版权页：插图：【试题解析】本题考查要点是“萜类的结构和分类”。

单萜类多是挥发油的主要组分，常存在于高等植物的腺体、油室及树脂道等分泌组织内，多具有较强的香气和生物活性，是医药、食品及化妆品工业的重要原料。

所以，选项A的单萜具有挥发性。

选项B的二萜以树脂、苦味素、植物醇、叶绿素的形式存在，不具有挥发性。

选项C的三萜以皂苷、树脂、植物乳汁的形式存在，也不具有挥发性。

选项D的四萜以植物胡萝h素的形式存在，不具有挥发性。

选项E的多萜以橡胶、硬橡胶的形式存在，不具有挥发性。

因此，本题的正确答案为A。

【试题解析】本题考查要点是“皂苷的性状”。

皂苷多数具有苦味及辛辣味，其粉末对人体黏膜有强烈的刺激性，鼻内黏膜尤其敏感，但也有例外，如甘草皂苷有显著的甜味，且对黏膜刺激性较弱。

因此，本题的正确答案为A。

【试题解析】本题考查要点是“物理吸附基本规律”。

固液吸附时，吸附剂、溶质、溶剂三者统称为吸附过程中的三要素。

以静态吸附来说，当在某中药提取液中加入吸附剂时，在吸附剂表面即发生溶质分子与溶剂分子，以及溶质分子相互间对吸附剂表面的争夺。

物理吸附过程一般无选择性，但吸附强弱及先后顺序都大体遵循“相似者易于吸附”的经验规律。

因此。

本题的正确答案为A。

【试题解析】本题考查要点是“生物碱的溶解性”。

苦参碱的溶解性比较特殊，既可溶于水，又能溶于三氯甲烷、乙醚、苯、二硫化碳等亲脂性溶剂。

所以，选项A符合题意。

选项B中，氧化苦参碱是苦参碱的N-氧化物，具半极性配位键，其亲水性比苦参碱更强，易溶于水，可溶于氯仿，但难溶于乙醚。

选项c中，秋水仙碱易溶于冷水、乙醇和三氯甲烷，在乙醚中极微溶解，在热水中难溶。

选项D中，游离小檗碱能缓缓溶解于水中，易溶于热水或热乙醇，在冷乙醇中溶解度不大，难溶于苯、氯仿、丙酮等有机溶剂。

醇式或醛式小檗碱为亲脂性成分，可溶于乙醚等亲脂性有机溶剂。

选项E中，莨菪碱亲脂性较强，易溶于乙醇、三氯甲烷，可溶于四氯化碳、苯，难溶于水。

因此，本题的正确答案为A。

<<中药学专业知识>>

编辑推荐

《国家执业药师资格考试辅导用书:中药学专业知识(2)真题汇析与模拟试卷(第2版)(2011全新版)》紧扣大纲、紧抓重点、灵活应用、轻松过关。

<<中药学专业知识>>

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>