

<<药学专业知**识**>>

图书基本信息

书名：<<药学专业知**识**>>

13位ISBN编号：9787811362275

10位ISBN编号：7811362279

出版时间：2010-2

出版时间：中国协和医科大学出版社

作者：刘克辛 编

页数：300

字数：280000

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>

前言

本书是国家执业药师资格考试——药学专业知知识（一）的复习参考书，由具有丰富教学、执业药师考试辅导经验的专家根据最新考试大纲的内容要求编排而成。

全书内容精炼、准确，必背“采分点”突出。

根据对历年考点及考试真题的分类分析，全书共归纳“采分点”2000个左右，并对采分点中做了关键词、句的标识。

本书编写主要具有以下几个特点：1.把握考试规律通过分析历年来的考试真题及习题库确定重点采分点。

2.遵循考试大纲依据最新考试大纲，对考点内容精炼，以历年真题或常考习题为重点，划出考点必背“采分点”。

3.考点化知知识将历年真题所考知知识按照考试大纲要求归纳为考点，并在考点内容中划出真题所考点，作为“采分点”，逐个讲解。

4.易混淆选项每个采分点下附有若干易混淆选项，便于考生在比较中学习，理解更透彻，记忆更深刻。

由于本书涉及内容广泛，虽经全体编者反复修改，但由于水平和能力有限，难免有不妥之处，恳请广大读者多提宝贵意见。

内容概要

全书共分两大部分：药理学部分：共8章，分别是：总论；化学治疗药物；传出神经系统药物；中枢神经系统药物；心血管系统药物；作用于血液、呼吸、消化等系统的药物；影响免疫功能药物；内分泌系统药物。

药物分析部分：共8章，分别是：药典；药物分析基础；物理常数的测定；化学分析法；分光光度法；色谱法；药物的杂质检查；常用药物的分析。

本书将考试大纲和复习指导用书融为一体，并加入了编者对历年考试真题所考“采分点”分析，为考生提供了一本高效的复习自学用书。

此外，本书还可供高等院校相关专业师生参考。

<<药学专业知>>

书籍目录

药理学部分 第一章 总论 第一节 药物代谢动力学 第二节 药物效应动力学 第三节 影响药物作用的因素 第二章 化学治疗药物 第一节 抗菌药物作用机制 第二节 β -内酰胺类抗生素 第三节 大环内酯类及其他抗菌药物 第四节 氨基糖苷类抗生素及多黏菌素 第五节 四环素类和氯霉素类抗生素 第六节 合成抗菌药物 第七节 抗真菌药 第八节 抗病毒药 第九节 抗结核病药和抗麻风病药 第十节 抗寄生虫病药 第十一节 抗恶性肿瘤药 第三章 传出神经系统药物 第一节 作用于乙酰胆碱受体药物 第二节 作用于肾上腺素受体药物 第四章 中枢神经系统药物 第一节 镇静催眠药 第二节 抗癫痫药及抗惊厥药 第三节 精神药物 第四节 神经退行性病治疗药 第五节 镇痛药 第六节 解热镇痛抗炎药及抗痛风药 第五章 心血管系统药物 第一节 抗心律失常药物 第二节 抗心力衰竭药 第三节 抗高血压药 第四节 抗心绞痛药 第五节 血脂调节药及抗动脉粥样硬化药 第六节 利尿药和脱水药 第六章 作用于血液、呼吸、消化等系统的药物 第一节 血液系统用药 第二节 呼吸系统用药 第三节 消化系统用药 第四节 子宫收缩药物 第七章 影响免疫功能药物 第一节 组胺及受体阻断药 第二节 免疫调节药 第八章 内分泌系统药物 第一节 肾上腺皮质激素类药 第二节 甲状腺激素及抗甲状腺药 第三节 胰岛素及口服降血糖药 第四节 性激素及作用于生殖系统功能药物药物分析部分

<<药学专业知>>

章节摘录

第十一节 抗恶性肿瘤药采分点1：干扰核酸（DNA、RNA）生物合成的药物通过抑制核酸合成中的酶或作为伪底物参入核酸，从而影响核酸的功能。

根据其干扰核酸合成的环节不同，可进一步分为：二氢叶酸还原酶抑制剂，如甲氨蝶呤等；嘌呤核苷酸合成抑制剂，如巯嘌呤等；胸苷酸合成酶抑制剂，如氟尿嘧啶等；核苷酸还原酶抑制剂，如羟基脲等；DNA聚合酶抑制剂，如阿糖胞苷等。

——易混淆选项：噻替派；氮芥；长春新碱；丝裂霉素C采分点2：直接破坏DNA结构和功能的药物，通过共价键直接与核酸结合，使DNA链交连或断裂，破坏DNA功能，如烷化剂、丝裂霉素、白消安、顺铂、丙卡巴肼等可与DNA交叉联结。

——易混淆选项：氟尿嘧啶；巯嘌呤采分点3：影响核酸生物合成的抗肿瘤药物有阿糖胞苷、环磷酰胺、羟基脲。

——易混淆选项：氟尿嘧啶、拓扑特肯采分点4：氟尿嘧啶的不良反应，常见胃肠道反应，如恶心、呕吐、腹泻等，此外有骨髓抑制和脱发。

——易混淆选项：肝损伤；神经毒性；血尿、蛋白尿；过敏反应采分点5：主要作用于S期的抗肿瘤药是氟尿嘧啶。

——易混淆选项：噻替派；氮芥；长春新碱；博来霉素采分点6：属于周期特异性的抗肿瘤药物是甲氨蝶呤、长春新碱、氟尿嘧啶。

（真题涉及）

<<药学专业知识>>

编辑推荐

《药学专业知识(1)采分点必背:药理学·药物分析》附赠20元免费学习卡。

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>