

<<2013药学>>

图书基本信息

书名：<<2013药学>>

13位ISBN编号：9787516300428

10位ISBN编号：751630042X

出版时间：2013-1

出版时间：军事医学科学出版社

作者：郭代红，孙艳，徐贵丽 主编

页数：502

字数：1000000

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>

## 内容概要

近年来,合理用药意识逐渐深入人心,公众对药学服务的质量标准不断提高,要求药学从业人员既要有扎实的专业理论知识,又要有较强的实践能力,专业素质趋于全面综合性发展。

自2001年正式实施全国卫生专业初、中级技术资格以考代评工作以来,为配合专业技术资格考试,全国卫生专业技术资格考试专家委员会组织编写了各级药学考试指导,各医药院校和医院药学的专家学者编写了有关药学资格考试习题集,供广大考生复习参考。

目前,药学人员的评价和选拔机制日趋客观、公正,不仅为全国医疗卫生体系甄选到大量合格的药学人才,也有效地推动了我国药学行业的人才流动。

我们本次组织编写《(2013药学(师)职称考试强化训练与试题解析》,围绕考试知识点准备了大量内容丰富的习题,帮助广大药学专业人员通过题目解析进行系统强化。

全书紧扣最新的教学大纲,按照“基础知识”、“药学专业知识”、“药学综合知识与技能”三部分对试题进行明确分类,根据考生的复习特点有层次、有进度的设计试题。

针对每道题,特别是新大纲要求(熟练)掌握的知识点相关题目,从基础出发做出详尽分析,帮助工作繁忙的药学从业人员正确、全面、高效掌握知识点;对于基础知识较差的考生,也能起到更好的辅助作用。

做完每章节习题后再去对照答案的解析部分,帮助考生了解题目的设计思路,加深对答案的理解,更深刻的掌握相关知识点。

本书还新增了案例分析题,通过案例分析辅助考生掌握药物在临床中的实际应用,在参加考试的同时提高实践能力,对参加执业药师考试、其他药学继续教育培训等也有较好的辅导作用。

书籍目录

- 第一篇 基础知识
- 第一章 生理学
- 第二章 生物化学
- 第三章 病理生理学
- 第四章 微生物学
- 第五章 天然药物化学
- 第六章 药物化学
- 第七章 药物分析
- 第二篇 相关专业知识
- 第一章 药剂学
- 第二章 药事管理学
- 第三篇 药理学
- 第四篇 医院药学综合知识与技能
- 第五篇 案例分析
- 第六篇 医学伦理道德

## 章节摘录

版权页：插图：16.答案：B 解析：核酸为两性电解质，由于碱基成分有紫外吸收特征，在260nm处有最大吸收。

17.答案：A 解析：DNA变性是指双螺旋DNA分子在某些理化因素作用下，使互补碱基对间的氢键断裂，双螺旋结构松散，变成单链的过程。

18.答案：A 解析：TMP不存在于RNA中，只存在于DNA中。

19.答案：A 解析：酶分子中的必需基团在空间结构上彼此靠近，组成特定空间结构区域，能与底物结合，并将其转化为产物，该区域称为酶的活性中心，所以所有的酶都有活性中心。

20.答案：E 解析：酶促反应具有极高的效率。

具有高度的特异性，分为：绝对特异性，相对特异性，立体异构特性。

酶促反应具有可调节性。

21.答案：A 解析：酶促反应具有极高效率的原因是酶能降低反应活化能，酶化一般催化剂更有效降低反应的活化能。

22.答案：E 解析：影响酶促反应速度的因素包括酶浓度、底物浓度、温度、pH、抑制剂、激活剂等。

23.答案：B 解析：竞争性抑制作用是指由于抑制剂在结构上常与底物相似，可同底物竞争性地与酶的活性部位同一部位结合，而妨碍底物与酶结合；或抑制剂与底物，虽与酶结合位置不同，但由于空间障碍使得底物和抑制剂不能同时结合到酶分子上，不能生成EIS三元复合物。

这种作用称为竞争性抑制作用。

非竞争性抑制作用是指此类抑制剂与酶活性部位以外的部位可逆地结合，并不影响底物与酶的活性部位结合；也不影响酶-底物的复合物与抑制剂的结合。

但其作用是使底物、酶、抑制剂三者结合形成的复合物（EIS）不能生成产物。

这种抑制作用称为非竞争性抑制作用。

丙二酸的化学结构与琥珀酸相似，它能与琥珀酸竞争而和琥珀酸脱氢酶结合，若琥珀酸脱氢酶已与丙二酸结合，则不能再催化琥珀酸脱氢，这种现象称为竞争性抑制。

24.答案：B 解析：由于酶的活性位点和底物结合是特异性的，所以酶具有特异性，而酶的活性位点特异性是构成酶的蛋白质的结构所决定的，也就是酶蛋白。

25.答案C 解析：蛋白质变性是在某些物理和化学因素作用下，其特定的空间构象被破坏，从而导致其理化性质的改变和生物活性的丧失。

编辑推荐

《卫生专业技术资格考试辅导丛书:药学(师)职称考试强化训练与试题解析(2013第6版)》紧扣最新的教学大纲,按照“基础知识”、“药学专业知识”、“药学综合知识与技能”三部分对试题进行明确分类,根据考生的复习特点有层次、有进度的设计试题。

《卫生专业技术资格考试辅导丛书:药学(师)职称考试强化训练与试题解析(2013第6版)》新增了案例分析题,通过案例分析辅助考生掌握药物在临床中的实际应用,在参加考试的同时提高实践能力,对参加执业药师考试、其他药学继续教育培训等也有较好的辅导作用。

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>