

<<2011公卫执业医师应试指导>>

图书基本信息

书名：<<2011公卫执业医师应试指导>>

13位ISBN编号：9787811167788

10位ISBN编号：7811167786

出版时间：2010-11

出版时间：北京大学医学出版社

作者：专家组

页数：708

字数：1121000

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>

## <<2011公卫执业医师应试指导>>

### 内容概要

随着国家医师资格考试的实用，北京大学医学出版社出版的国家医师资格考试用书以其权威性、实用性受到了广大考生的欢迎，并成为国家医师资格考试的品牌图书。

国家医师资格考试的特点为内容多、题量大，今年的考试大纲又有较大变化；在此情况下，北京大学医学出版社本着严谨的态度，以帮助考生提高复习效率、顺利通过考试为己任，组织了北京大学医学部及附属医院的专家、教授，严格按照最新考试大纲进行了全面改版。

全新版本的国家医师资格考试用书紧扣2009年大纲要求，涵盖大纲的所有考点，重点突出，题目严谨，实战性强，对广大考生通过国家医师资格考试有很好的辅导作用。

## 书籍目录

第一部分 基础综合 第一篇 生物化学 第一单元 蛋白质的结构与功能 第二单元 核酸的结构和功能 第三单元 酶 第四单元 糖代谢 第五单元 生物氧化 第六单元 脂类代谢 第七单元 氨基酸代谢 第八单元 核苷酸代谢 第九单元 遗传信息的传递 第十单元 蛋白质生物合成 第十一单元 基因表达调控 第十二单元 信息物质、受体及信号转导 第十三单元 重组DNA技术 第十四单元 癌基因与抑癌基因 第十五单元 血液生化 第十六单元 肝胆生化 第二篇 生理学 第一单元 细胞的基本功能 第二单元 血液 第三单元 血液循环 第四单元 呼吸 第五单元 消化和吸收 第六单元 能量代谢与体温 第七单元 尿的生成和排出 第八单元 神经系统的功能 第九单元 内分泌 第十单元 生殖 第三篇 医学微生物学 第一单元 微生物的基本概念 第二单元 细菌的形态与结构 第三单元 细菌的生理 第四单元 消毒与灭菌 第五单元 噬菌体 第六单元 细菌的遗传与变异 第七单元 细菌的感染与免疫 第八单元 细菌感染的检查方法与防治原则 第九单元 病原性球菌 第十单元 肠道杆菌 第十一单元 弧菌属 第十二单元 厌氧性细菌 第十三单元 棒状杆菌属 第十四单元 分枝杆菌属 第十五单元 放线菌属和诺卡氏菌属 第十六单元 动物源性细菌 第十七单元 其他细菌 第十八单元 枝原体(支原体) 第十九单元 立克次氏体 第二十单元 衣原体 第二十一单元 螺旋体 第二十二单元 真菌 第二十三单元 病毒的基本性状 第二十四单元 病毒的感染与免疫 第二十五单元 病毒感染的检查方法与防治原则 第二十六单元 呼吸道病毒 第二十七单元 肠道病毒 第二十八单元 肝炎病毒 第二十九单元 虫媒病毒(黄病毒属) 第三十单元 出血热病毒 第三十一单元 疱疹病毒 第三十二单元 逆转录病毒 第三十三单元 其他病毒 第三十四单元 亚病毒 第四篇 医学免疫学 第一单元 绪论 第二单元 抗原 第三单元 免疫器官 第四单元 免疫细胞 第五单元 免疫球蛋白 第六单元 补体系统 第七单元 细胞因子 第八单元 白细胞分化抗原和黏附分子 第九单元 主要组织相容性复合体及其编码分子 第十单元 免疫应答 第十一单元 黏膜免疫系统 第十二单元 免疫耐受 第十三单元 抗感染免疫 第十四单元 超敏反应 第十五单元 自身免疫和自身免疫性疾病 第十六单元 免疫缺陷病 第十七单元 肿瘤免疫 第十八单元 移植免疫 第十九单元 免疫学检测技术 第二十单元 免疫学防治 第五篇 药理学 第一单元 药物效应动力学 第二单元 药物代谢动力学 第三单元 胆碱受体激动药 第四单元 抗胆碱酯酶药和胆碱酯酶复活药 第五单元 M胆碱受体阻断药 第六单元 肾上腺素受体激动药 第七单元 肾上腺素受体阻断药 第八单元 局部麻醉药 第九单元 镇静催眠药 第十单元 抗癫痫药和抗惊厥药 第十一单元 抗帕金森病药 第十二单元 抗精神失常药 第十三单元 镇痛药 第十四单元 解热镇痛抗炎药 第十五单元 钙拮抗药 第十六单元 抗心律失常药 第十七单元 治疗充血性心力衰竭的药物 第十八单元 抗心绞痛药 第十九单元 抗动脉粥样硬化药 第二十单元 抗高血压药 第二十一单元 利尿药 第二十二单元 作用于血液及造血器官的药物 第二十三单元 组胺受体阻断药 第二十四单元 作用于呼吸系统的药物 第二十五单元 作用于消化系统的药物 第二十六单元 肾上腺皮质激素类药物 第二十七单元 抗甲状腺药物 第二十八单元 胰岛素及口服降血糖药 第二十九单元 内酰胺类抗生素 第三十单元 大环内酯类及林可霉素类抗生素 第三十一单元 氨基苷类抗生素 第三十二单元 四环素类及氯霉素 第三十三单元 人工合成抗菌药 第三十四单元 抗真菌药和抗病毒药 第三十五单元 抗结核病药 第三十六单元 抗疟药 第三十七单元 抗恶性肿瘤药 第六篇 医学心理学 第一单元 绪论 第二单元 医学心理学基础 第三单元 心理卫生 第四单元 心身疾病 第五单元 心理评估 第六单元 心理治疗 第七单元 医患关系 第八单元 患者的心理问题 第七篇 医学伦理学 第一单元 绪论 第二单元 医学道德的规范体系 第三单元 医疗活动中的人际关系道德 第四单元 预防医学道德 第五单元 临床医学实践道德 第六单元 医学科研的道德 第七单元 医学高科技伦理 第八单元 医学道德的修养和评价 第八篇 卫生法规 第一单元 执业医师法 第二单元 母婴保健法 第三单元 传染病防治法 第四单元 病原微生物实验室生物安全条例 第五单元 艾滋病防治条例 第六单元 疫苗流通和预防接种管理条例 第七单元 突发公共卫生事件应急条例 第八单元 食品卫生法 第九单元 职业病防治法 第十单元 公共场所卫生管理条例 第十一单元 学校卫生工作条例 第十二单元 生活饮用水卫生监督管理办法 第十三单元 药品管理法 第十四单元 处方管理办法 第二部分 临床综合 第一篇 症状与体征 第二篇 疾病 第一单元 呼吸系统 第二单元 心血管系统 第三单元 消化系统 第四单元 泌尿、男性生殖系统 第五单元 女性生殖系统 第六单元 血液系统 第七单元 内分泌系统 第八单元 神经、精神系统 第九单元 运动系统 第十单元 儿科 第十一单元 传染

病 第十二单元 性传播疾病 第十三单元 其他

章节摘录

第一部分 基础综合第一篇 生物化学第三单元酶一、酶的催化作用1. 酶的分子结构与催化作用(1) 酶的分子组成：酶是由活细胞合成的一类生物催化剂，其化学本质主要是蛋白质，也有些是核酸（RNA）。

如只由一条多肽链构成的酶称为单体酶。

由数个相同或不同亚基以非共价键相连形成的酶称为寡聚酶。

由几种不同功能的酶彼此聚合形成的多酶复合物，即为多酶体系。

有的多酶体系在进化过程中由于基因的融合，多种不同催化功能存在于一条多肽链中，这类酶称为多功能酶。

酶按其分子组成可分为单纯酶和结合酶。

仅由氨基酸构成的酶称单纯酶，如脲酶、淀粉酶、核糖核酸酶等。

由结合蛋白质构成的酶称结合酶，其蛋白质部分称酶蛋白，非蛋白质部分称辅助因子，二者单独存在均无催化活性，只有二者结合成全酶（结合酶）才有活性。

酶蛋白决定反应的特异（专一）性，辅助因子决定反应的种类和性质。

辅助因子可以是金属离子。

还有的是小分子复杂有机化合物，根据其与酶蛋白结合的牢固程度，可分为辅酶与辅基。

（2）酶的活性中心：酶分子中执行催化功能的部位。

酶与底物特异地结合并发挥其催化作用的特定空间部位称为酶的活性中心或活性部位，辅酶或辅基参与酶活性中心的组成。

2. 酶促反应的特点包括： 高效率； 高特异性； 不稳定性； 可调节性。

3. 酶-底物复合物酶在发挥催化作用之前，总是先与底物结合形成不稳定的中间复合物，即酶-底物复合物，然后再分解成酶和产物。

<<2011公卫执业医师应试指导>>

编辑推荐

《公卫执业医师应试指导》根据新大纲全新改版，免费赠送20元网上学习费用。

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>