

<<2010 药学>>

图书基本信息

书名：<<2010 药学>>

13位ISBN编号：9787117122306

10位ISBN编号：7117122307

出版时间：2009-11

出版时间：人民卫生出版社

作者：全国卫生专业技术资格考试专家委员会 编

页数：510

字数：839000

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

为了帮助广大考生做好考前复习工作，编者特组织国内有关专家、教授编写了《2010全国卫生专业技术资格考试指导》药学(士)部分。

本书根据最新考试大纲中的具体要求，参考国内外权威著作，将考试大纲中的各知识点与学科的系统性结合起来，以便于考生理解、记忆。

## 书籍目录

第一篇 基础知识 第一章 生理学 第一节 细胞的基本功能 第二节 血液 第三节 血液循环 第四节 呼吸 第五节 消化 第六节 体温及其调节 第七节 尿的生成和排出 第八节 神经 第九节 内分泌 第二章 生物化学 第一节 蛋白质的结构与功能 第二节 核酸的结构与功能 第三节 酶 第四节 糖代谢 第五节 脂类代谢 第六节 氨基酸代谢 第七节 核苷酸代谢 第三章 微生物学 第一节 绪论 第二节 细菌的基本形态和结构 第三节 细菌的生长繁殖与代谢 第四节 噬菌体 第五节 细菌的遗传与变异 第六节 消毒与灭菌 第七节 细菌的致病性和机体的抗感染免疫 第八节 病毒概述 第九节 真菌概述 第十节 其他微生物 第十一节 免疫学基础 第十二节 病原性球菌 第十三节 肠道杆菌 第十四节 厌氧性细菌 第十五节 弧菌属与弯曲菌属 第十六节 肠道感染病毒 第十七节 呼吸道感染病毒 第十八节 肝炎病毒 第十九节 虫媒病毒 第二十节 疱疹病毒 第二十一节 其他病毒 第四章 天然药物化学 第一节 总论 第二节 苷类 第三节 苯丙素类 第四节 醌类化合物 第五节 黄酮类化合物 第六节 萜类与挥发油 第七节 甾体及其苷类 第八节 生物碱 第九节 其他成分 第五章 药物化学 第一节 绪论 第二节 麻醉药 第三节 镇静催眠药、抗癫痫药及抗精神失常药 第四节 解热镇痛药、非甾体抗炎药和抗痛风药 第五节 镇痛药 第六节 胆碱受体激动剂和拮抗剂 第七节 肾上腺素受体激动剂和拮抗剂 第八节 心血管系统药物 第九节 中枢兴奋药和利尿药 第十节 抗过敏药和抗溃疡药 第十一节 降血糖药 第十二节 甾体激素药物 第十三节 抗恶性肿瘤药物 第十四节 抗病毒药和抗艾滋病药 第十五节 抗菌药 第十六节 抗生素 第十七节 维生素 第六章 药物分析 第一节 药物分析理论知识 第二节 药品质量控制 第三节 药品检测方法的要求 第二篇 相关专业知识 第一章 药剂学 第一节 绪论 第二节 液体制剂 第三节 灭菌制剂与无菌制剂 第四节 固体制剂 第五节 半固体制剂 第六节 气雾剂、喷雾剂与粉雾剂 第七节 浸出技术与中药制剂 第八节 药物溶液的形成理论 第九节 表面活性剂 第十节 药物微粒分散系的基础理论 第十一节 药物制剂的稳定性 第十二节 制剂新技术 第十三节 缓释、控释制剂 第十四节 经皮吸收制剂 第十五节 生物药剂学概述 第十六节 口服药物的吸收 第十七节 非口服药物的吸收 第十八节 药物的分布 第十九节 药物代谢 第二十节 药物排泄 第二章 药事管理 第一节 药品和药学 第二节 药事管理委员会 第三节 医院药学 第四节 药学部门 第五节 法律 第六节 法规 第七节 规章 第三篇 专业知识 药理学 第一节 绪言 第二节 药物对机体的作用——药效学 第三节 机体对药物的作用——药动学 第四节 传出神经系统药理概论 第五节 胆碱受体激动药和作用于胆碱酯酶药 第六节 胆碱受体阻断药 第七节 肾上腺素受体激动药 第八节 肾上腺素受体阻断药 第九节 局部麻醉药 第十节 全身麻醉药 第十一节 镇静催眠药 第十二节 抗癫痫药 第十三节 抗精神失常药 第十四节 抗帕金森病和老年痴呆药 第十五节 中枢兴奋药 第十六节 镇痛药 第十七节 解热镇痛抗炎药 第十八节 抗心律失常药 第十九节 抗慢性心功能不全药 第二十节 抗心绞痛药及调脂药 第二十一节 抗高血压药 第二十二节 利尿药和脱水药 第二十三节 血液及造血系统药理 第二十四节 消化系统药物 第二十五节 呼吸系统药 第二十六节 抗组胺药 第二十七节 作用于子宫平滑肌药物 第二十八节 肾上腺皮质激素类药 第二十九节 性激素和避孕药 第三十节 甲状腺激素与抗甲状腺药 第三十一节 胰岛素及口服降血糖药 第三十二节 影响其他代谢的药物 第三十三节 抗微生物药物概论 第三十四节 喹诺酮类、磺胺类与其他合成抗菌药物 第三十五节  $\beta$ -内酰胺类抗生素 第三十六节 大环内酯类、林可霉素类及其他抗生素 第三十七节 氨基糖苷类与多肽类抗生素 第三十八节 四环素类与氯霉素 第三十九节 抗真菌药与抗病毒药 第四十节 抗结核病药及抗麻风病药 第四十一节 抗疟药 第四十二节 抗阿米巴病药及抗滴虫病药 第四十三节 抗血吸虫病药及抗丝虫病药 第四十四节 抗肠道蠕虫病药 第四十五节 抗恶性肿瘤药 第四十六节 影响免疫功能的药物 第四十七节 维生素、矿物质与微量元素及营养药 第四十八节 调节水、电解质及酸碱平衡用药 第四十九节 消毒防腐药 第四篇 专业实践能力 医院药学综合知识与技能(总论) 第一节 药品调剂 第二节 临床用药的配制 第三节 药品的保管 第四节 药物信息咨询服务 第五节 用药指导 第六节 治疗药物监测 第七节 治疗药物评价 第八节 群体药代动力学 第九节 新药注册研究与新药临床试验 第十节 药物相互作用 第十一节 药物不良反应 第十二节 药物滥用及违禁药物 第十三节 妊娠期及哺乳期合理用药 第十四节 新生儿用药 第十五节 儿童用药 第十六节 老年人用药 第十七节 疾病对药物作用的影响 第十八节 药物(毒物

) 中毒和急救药物应用

## 章节摘录

第一篇 基础知识 第三章 微生物学 第十节 其他微生物 1.支原体支原体是一类没有细胞壁，呈高度多形态性，能在无生命培养基中生长繁殖的最小的原核细胞型微生物。

与医学关系较大的有：肺炎支原体，主要引起支原体肺炎；溶脲脲原体，主要引起非淋病性尿道炎。

2.立克次体是一类体积微小专性活细胞寄生的原核细胞型微生物。

对抗生素敏感，丽璇胺类药物不但对其无抑制作用，反而能刺激其生长。

其种类较多，常见的主要有普氏立克次体、恙虫热立克次体，分别引起流行性斑疹伤寒和恙虫病。

3.衣原体是一类体积微小、专性活细胞寄生、有独特发育周期的原核细胞型微生物。

对多种抗生素敏感。

在繁殖发育周期内，可见有两种形态：原体，存在于细胞外，是衣原体的典型形态。

始体，存在于细胞内，为衣原体的分裂形态。

常见的有沙眼衣原体引起沙眼病、呼吸道感染及泌尿生殖道感染等。

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>