

<<2010 药学 (中级) >>

图书基本信息

书名 : <<2010 药学 (中级) >>

13位ISBN编号 : 9787117122221

10位ISBN编号 : 7117122226

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 编写

页数 : 643

字数 : 1052000

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>

<<2010 药学 (中级) >>

内容概要

为了帮助广大考生做好考前复习工作,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(中级)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。

全书内容分为四篇。

<<2010 药学 (中级) >>

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 病理生理学 第一节 绪论 第二节 疾病概论 第三节 水、电解质代谢紊乱 第四节 酸碱平衡紊乱 第五节 缺氧 第六节 发热 第七节 应激 第八节 凝血与抗凝血平衡紊乱 第九节 休克 第十节 缺血一再灌注损伤 第十一节 心功能不全 第十二节 肺功能不全 第十三节 肝功能不全 第十四节 肾功能不全 第十五节 脑功能不全 第四章 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 细菌的增殖与代谢 第四节 噬菌体 第五节 细菌的遗传变异 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 病毒学概论 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 肠道的病毒感染 第十七节 呼吸道的病毒感染 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 第五章 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 第六章 药物化学 第一节 绪论 第二节 麻醉药 第三节 镇静催眠药、抗癫痫药和抗精神失常药 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 第七节 肾上腺素能药物 第八节 心血管药 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 第十三节 抗肿瘤药物 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 第七章 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 药品中的杂质及检查 第四节 药品的生物利用度及生物等效性 第五节 药品检测方法的要求 第六节 各类药物的特征性鉴别反应与定量方法 第二篇 相关专业基础知识 第三篇 专业知识 第四篇 专业实践能力

章节摘录

第三章 病理生理学 第一节 绪论 病理生理学是一门研究疾病发生发展规律和机制的科学,主要研究患病机体的功能和代谢的变化和原理,探讨疾病的本质,为疾病的防治提供理论和实验依据。

病理生理学又是一门与基础医学中多学科密切交叉相关的综合性边缘学科。

在医学基础与临床学科之间起到“桥梁”作用。

病理生理学的主要研究方法是动物实验,首先需要在动物身上复制近似人类疾病的模型或利用动物某些自发性疾病,人为地控制条件进行研究。

其他的研究方法有临床观察、疾病的流行病学研究及各种实验室研究方法。

第二节 疾病概论 一、健康与疾病 健康不仅是没有疾病和病痛,而且是躯体上、精神上和社会上处于完好的状态。

疾病是指机体在一定条件下由病因与机体相互作用而产生的一个损伤与抗损伤斗争的有规律的过程,体内有一系列功能、代谢和形态的改变,出现许多不同的症状与体征,机体与外环境间的协调发生障碍。

基本病理过程是指在多种疾病中出现的、共同的、成套的功能、代谢和结构的变化。

二、疾病发生发展的一般规律及基本机制 损伤与抗损伤的斗争贯穿于疾病的始终,两者间相互联系又相互斗争,是推动疾病发展的基本动力。

在疾病发展过程中,原因和结果间可以相互交替和相互转化。

疾病中因果交替规律的发展,常可形成恶性循环,经过适当的处理也可形成良性循环。

任何疾病基本上都是整体疾病,而各组织、器官和致病因素作用部位的病理变化,均是全身疾病的局部表现。

<<2010 药学 (中级) >>

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>