

<<2009药学>>

图书基本信息

书名：<<2009药学>>

13位ISBN编号：9787509122143

10位ISBN编号：7509122147

出版时间：2008-11

出版时间：人民军医出版社

作者：吕竹芬，杨帆 主编

页数：409

字数：640000

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

本书是全国初中级卫生专业技术资格统一考试（含部队）的指定辅导用书。

全书按照最新考试大纲的要求，在分析了历年大约两千道考试题、认真总结考试的命题规律后精心编写而成。

在编写结构上分为正文和历年考点串讲两部分，正文部分按照考试大纲的要求展开，既考虑到知识点的全面性，又突出重点，对常考或可能考的知识点详细叙述，对需要重点记忆的知识点用波浪线的形式加以突出，重要的关键词以黑体字的形式表示；历年考点串讲部分列出了该考试单元（细目）的历年考试频率，提示应该掌握的重点内容，并将该考试单元（细目）历年考过的试题以串讲的形式列出，简明扼要，提示考生一定要熟记这部分的内容。

本书紧扣考试大纲，内容全面，重点突出，准确把握考试的命题方向，有的放矢，是复习应考的必备辅导书。

此外，与本书配套出版的还有《模拟试卷及解析（纸质版）》和《模拟试卷及解析（网上电子版）》，纸质版有5套卷（2000题），网络电子版一般有4套卷（1600题）。

<<2009药学>>

书籍目录

第一部分 基础知识 第1章 生理学 第1单元 细胞的基本功能 第2单元 血液 第3单元 循环 第4单元 呼吸 第5单元 消化 第6单元 体温及其调节 第7单元 尿的生成和排泄 第8单元 神经 第9单元 内分泌 第2章 生物化学 第1单元 蛋白质的结构和功能 第2单元 核酸的结构和功能 第3单元 酶 第4单元 糖代谢 第5单元 脂类代谢 第6单元 氨基酸代谢 第7单元 核苷酸代谢 第3章 病理生理学 第1单元 总论 第2单元 各论 第4章 微生物学 第1单元 总论 第2单元 各论 第5章 天然药物化学 第1单元 总论 第2单元 苷类 第3单元 苯丙素类 第4单元 醌类 第5单元 黄酮 第6单元 萜类与挥发油 第7单元 甾体及其苷类 第8单元 生物碱 第9单元 其他成分 第6章 药物化学 第1单元 绪论 第2单元 麻醉药 第3单元 镇静催眠药、抗癫痫药和抗精神失常药 第4单元 解热镇痛药、非甾体抗炎药和抗痛风药 第5单元 镇痛药 第6单元 胆碱受体激动药和拮抗药 第7单元 肾上腺素能药物 第8单元 心血管系统药物 第9单元 中枢兴奋药和利尿药 第10单元 抗过敏药和抗溃疡药 第11单元 降血糖药 第12单元 甾体激素药物 第13单元 抗恶性肿瘤药物 第14单元 抗病毒药和抗艾滋病药 第15单元 抗菌药 第16单元 抗生素 第17单元 维生素 第7章 药物分析 第1单元 药物分析理论知识 第2单元 药品质量控制 第3单元 药品中的杂质及检查 第4单元 药品的生物利用度及生物等效性 第5单元 药品检测方法的要求 第6单元 各类药物的特征性鉴别反应与定量方法 第8章 医学伦理学第二部分 相关专业知 第9章 药剂学 第1单元 绪论 第2单元 液体制剂 第3单元 灭菌制剂与无菌制剂 第4单元 固体制剂 第5单元 半固体制剂 第6单元 气雾剂、喷雾剂与粉雾剂 第7单元 浸出技术与中药制剂 第8单元 药物溶液的形成理论第三部分 专业知识第四部分 专业实践能力

章节摘录

第9单元内分泌 一、概念 激素是指由内分泌腺或内分泌细胞所分泌的具有高效能的生物活性物质，经组织液或血液传递发挥作用。

作用方式包括： 远距分泌； 旁分泌； 神经分泌。

按其化学结构，可分为2大类： 含氮类激素； 类固醇激素。

二、下丘脑和脑垂体下丘脑调节肽和腺垂体激素的主要种类和作用如下。

1.促甲状腺激素释放激素促进腺垂体分泌促甲状腺激素，而后者可促进甲状腺生长发育和分泌甲状腺激素，对维持甲状腺的正常功能有极为重要的作用。

2.促性腺激素释放激素促进腺垂体分泌卵泡刺激素（FSH）和黄体生成素（LH）。FSH和LH对促进女性和男性性腺产生卵子、精子以及分泌雌、雄性激素有重要作用。

3.生长抑素和生长素释放激素主要抑制或促进腺垂体分泌生长素。

生长素的主要作用是促进生长发育。

促进骨骼的生长，使身材高大，促进蛋白质合成使肌肉发达。

所以垂体先天损害缺少生长素的儿童，身材矮小，但上、下身身长比例、智力基本上与正常人相似，称为“侏儒症”。

相反，如幼年时生长素分泌量过多，使身材发育过于高大，形成“巨人症”；如果成年后生长素分泌过多，将刺激肢端骨及面骨增生，出现“肢端肥大症”。

4.促肾上腺皮质激素释放激素促进腺垂体分泌促肾上腺皮质激素。

而后者主要是促进肾上腺皮质生长发育和分泌糖皮质激素和性激素。

5.催乳素释放抑制因子与催乳素释放因子对腺垂体分泌催乳素有抑制和促进作用。

催乳素可促进发育完全并具有泌乳条件的乳腺在分娩后分泌乳汁，并维持泌乳。

6.促黑素细胞激素释放因子与促黑素细胞激素释放抑制因子促进或抑制促黑素细胞激素的释放。后者作用于黑色素细胞，合成黑色素，使皮肤、毛发颜色加深。

编辑推荐

与《2009药学(师)应试指导及历年考点串讲》配套出版的还有《模拟试卷及解析(纸质版)》和《模拟试卷及解析(网上电子版)》，纸质版有5套卷(2000题)，网络电子版一般有4套卷(1600题)。

建议：为增加复习的全面性，建议购买军医社的全套考试产品。

特点1 指定用书 向全国(含部队)考指定的辅导教材，依据最新大编写，考试通过率高。

特点2 有的放矢 分析历年两千道考试题，串讲历年考点，把握命题方向，针对性强。

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>