

<<医学基础知识>>

图书基本信息

书名：<<医学基础知识>>

13位ISBN编号：9787010079233

10位ISBN编号：7010079234

出版时间：2009-7

出版时间：人民出版社

作者：医疗卫生系统招聘考试专用教材编写组 编

页数：336

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>

## &lt;&lt;医学基础知识&gt;&gt;

## 内容概要

为加快医疗卫生事业改革与发展,优化医疗卫生机构专业技术人员队伍,提高医务人员整体素质,根据人事部《事业单位公开招聘人员暂行规定》,医疗卫生事业单位新进人员必须经过公开,招聘考试通过后方可录用。

医疗卫生系统的招聘工作人员考试须遵循“公开、平等、竞争、择优、任人唯贤、德才兼备”的原则,采取考试与考核相结合的方式进行。

现阶段,我国医疗卫生事业发展中存在一个突出问题,就是卫生资源配置不合理,优质资源过度向城市大医院集中,基层卫生资源则严重不足,全国社区卫生服务中心和服务站仅占城镇医疗卫生机构总数的8.9%,卫生技术人员数占2.7%,因此,大力提高基层医疗服务水平,公开招聘一大批优秀医疗卫生技术人员补充基层队伍尤为迫切。

2009年3月《中共中央、国务院关于深化医药卫生体制改革的意见》明确提出“把基本医疗卫生制度作为公共产品向全民提供,实现人人享有基本医疗卫生服务”,这是我国医疗卫生事业发展从理念到体制的重大变革,是贯彻和落实科学发展观的集中体现,这一意见的全面贯彻落实必将极大促进我国医疗卫生事业完善和发展。

根据最新政策,国家鼓励高校毕业生到基层医疗机构工作。

从2009年起,对自愿去中西部地区乡镇卫生院工作三年以上的高校医学毕业生,由国家代偿学费和助学贷款。

为进一步加强基层医疗卫生队伍建设,国家正制定并实施免费为农村定向培养全科医生和招聘执业医师计划。

用三年时间,分别为乡镇卫生院、城市社区卫生服务机构和村卫生室培训医疗卫生人员36万人次、16万人次和137万人次,继续实施“万名医师支援农村卫生工程”。

目前,我国医疗卫生系统人才引进的考试制度还不完善,各地区的考试科目也存在某种程度的差异,因此,进一步规范和推进医疗卫生系统公开招聘考试工作必将任重而道远。

本套丛书是各级医疗卫生系统公开招聘考试统一规划教材,它的顺利出版不仅为广大考生的备考提供了复习范本,同时也为医疗卫生系统任职岗前培训带来指导性帮助。

本套丛书在内容编辑上适应医疗卫生事业单位招聘考试的最新变化,体现出医疗卫生系统招聘考试命题的地方特点。

医疗卫生系统公开招聘考试的考查重点是检测考生从事医疗卫生工作必须具备的基本能力素质,以及测评应聘者的综合分析能力、逻辑判断推理能力、基本知识的掌握情况以及运用基本知识分析判断的基本能力等等,因此,它考查内容覆盖面广,不仅包括应知应会的综合基础知识,也包括医学基础知识和本专业知识。

本套丛书在深入分析、研究省(市)各地医疗卫生事业单位招聘考试真题的基础上,综合众多命题专家的命题实践和命题思路,创造性地将考试的理论知识点与命题实践相结合,在对知识点的系统归纳总结及预测的基础上突出展现各类新题、难题的解题方法与技巧,以提高考生的应试能力。

“以最短的复习时间获得最好的成绩”是每一个考生的心愿,本套丛书将医疗卫生事业单位招聘的众多命题研究专家的最新研究成果汇编成书,指引考生找到正确的备考方法,避免由于辅导教材的选择不当而误入歧途。

本套丛书不仅集权威性,时效性于一身,而且具有省(市)各级医疗卫生系统招考独有的地方特色,具有极强的针对性与实用性,对考生快速提高考试成绩有极大的促进作用。

总之,进一步深入贯彻落实医疗卫生系统公开招聘考试,必将深化医疗卫生系统人事制度改革,必将极大提高医务工作人员的整体素质。

我们期望本套丛书的出版能对医疗卫生系统招聘考试工作起到积极的促进作用,我们由衷地祝愿广大考生能顺利通过考试!

## &lt;&lt;医学基础知识&gt;&gt;

## 书籍目录

|               |         |                   |           |             |                 |                |             |                   |                 |              |              |          |                 |             |              |       |              |         |          |           |           |          |                   |             |                  |                  |                  |               |               |          |          |          |            |              |               |          |        |           |               |             |                |              |              |        |        |         |           |           |          |          |          |              |                    |        |             |               |             |           |        |           |           |             |          |        |             |        |            |               |          |          |           |          |          |          |               |                  |                  |                |          |        |            |                  |              |           |          |                    |              |              |        |              |           |          |        |        |        |                |           |        |        |              |             |            |            |            |               |                |          |             |             |             |              |              |               |              |         |           |               |             |             |            |              |             |             |                |             |               |              |             |                     |               |                 |                 |                  |                   |                  |                |                     |                |                 |                |                 |             |                    |            |          |
|---------------|---------|-------------------|-----------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------------|-----------------|--------------|--------------|----------|-----------------|-------------|--------------|-------|--------------|---------|----------|-----------|-----------|----------|-------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|---------------|---------------|----------|----------|----------|------------|--------------|---------------|----------|--------|-----------|---------------|-------------|----------------|--------------|--------------|--------|--------|---------|-----------|-----------|----------|----------|----------|--------------|--------------------|--------|-------------|---------------|-------------|-----------|--------|-----------|-----------|-------------|----------|--------|-------------|--------|------------|---------------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|---------------|------------------|------------------|----------------|----------|--------|------------|------------------|--------------|-----------|----------|--------------------|--------------|--------------|--------|--------------|-----------|----------|--------|--------|--------|----------------|-----------|--------|--------|--------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|----------------|----------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------|-----------|---------------|-------------|-------------|------------|--------------|-------------|-------------|----------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------------|---------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|----------------|---------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|--------------------|------------|----------|
| 第一部分 生物学及生物化学 | 第一篇 生物学 | 第一章 生命的起源与生命的物质基础 | 第一节 生命的起源 | 第二节 生命的物质基础 | 第二章 生命的基本单位——细胞 | 第一节 细胞的形态结构和功能 | 第二节 细胞的新陈代谢 | 第三节 细胞分裂、分化、衰老与凋亡 | 第三章 生物的遗传、变异和进化 | 第一节 遗传学的基本定律 | 第二节 生物的变异和进化 | 第二篇 生物化学 | 第一章 生物大分子的结构和功能 | 第一节 氨基酸和蛋白质 | 第二节 核酸的结构与功能 | 第三节 酶 | 第二章 物质代谢及其调节 | 第一节 糖代谢 | 第二节 脂类代谢 | 第三节 氨基酸代谢 | 第四节 核苷酸代谢 | 第五节 生物氧化 | 第六节 物质代谢间的相互联系及调节 | 第三章 基因信息的传递 | 第一节 DNA的生物合成——复制 | 第二节 RNA的生物合成——转录 | 第三节 蛋白质的生物合成——翻译 | 第四节 基因表达调控与重组 | 第四章 器官和组织生物化学 | 第一节 血液生化 | 第二节 肝脏生化 | 第五章 生化专题 | 第一节 细胞信息传递 | 第二节 癌基因与生长因子 | 第三节 基因诊断与基因治疗 | 第三部分 生理学 | 第一章 绪论 | 第一节 体液与环境 | 第二节 机体功能活动的调节 | 第二章 细胞的基本功能 | 第一节 细胞膜的跨膜物质转运 | 第二节 细胞的生物电现象 | 第三节 肌细胞的收缩功能 | 第三章 血液 | 第一节 概述 | 第二节 血细胞 | 第三节 生理性止血 | 第四节 血型与输血 | 第四章 血液循环 | 第一节 心脏生理 | 第二节 血管生理 | 第五节 心血管活动的调节 | 第四节 冠脉循环和脑循环的特点和调节 | 第五章 呼吸 | 第一节 肺通气和肺换气 | 第二节 气体在血液中的运输 | 第三节 呼吸运动的调节 | 第六章 消化和吸收 | 第一节 消化 | 第二节 大肠的功能 | 第三节 小肠的吸收 | 第七章 能量代谢与体温 | 第一节 能量代谢 | 第二节 体温 | 第八章 尿的生成和排出 | 第一节 概述 | 第二节 尿生成的过程 | 第三节 肾脏的泌尿功能调节 | 第九章 感觉器官 | 第一节 视觉器官 | 第二节 位听觉器官 | 第十章 神经系统 | 第一节 神经纤维 | 第二节 突触生理 | 第三节 神经系统的感觉功能 | 第四节 神经系统对躯体运动的调节 | 第五节 神经系统对内脏活动的调节 | 第六节 脑的高级功能和脑电图 | 第十一章 内分泌 | 第一节 激素 | 第二节 下丘脑与垂体 | 第三节 甲状腺激素和甲状旁腺激素 | 第四节 肾上腺素和胰岛素 | 第五节 性腺与生殖 | 第三部分 病理学 | 第一章 细胞和组织的适应、损伤与修复 | 第一节 细胞和组织的适应 | 第二节 细胞和组织的损伤 | 第三节 修复 | 第二章 局部血液循环障碍 | 第一节 充血和淤血 | 第二节 血栓形成 | 第三节 栓塞 | 第四节 梗死 | 第三章 炎症 | 第一节 炎症的原因及基本病变 | 第二节 炎症的类型 | 第四章 肿瘤 | 第一节 概述 | 第二节 肿瘤的命名和分类 | 第五章 心血管系统疾病 | 第六章 呼吸系统疾病 | 第七章 消化系统疾病 | 第八章 泌尿系统疾病 | 第九章 乳腺及生殖系统疾病 | 第十章 常见传染病及寄生虫病 | 第四部分 药理学 | 第一章 药物效应动力学 | 第二章 药物代谢动力学 | 第三章 胆碱受体激动药 | 第四章 抗胆碱受体激动药 | 第五章 M胆碱受体阻断药 | 第六章 肾上腺素受体激动药 | 第七章 肾上腺受体阻断药 | 第八章 麻醉药 | 第九章 镇静催眠药 | 第十章 抗癫痫药和抗惊厥药 | 第十一章 抗帕金森病药 | 第十二章 抗精神扮演药 | 第十三章 阿片类药物 | 第十四章 解热镇痛抗炎药 | 第十五章 钙通道拮抗药 | 第十六章 抗心律失常药 | 第十七章 抗嗜性心功能不全药 | 第十八章 抗心绞痛药物 | 第十九章 抗动脉粥样硬化药 | 第二十章 利尿药和脱水药 | 第二十一章 抗高血压药 | 第二十二章 作用于血液及造血器官的药物 | 第二十三章 组胺受体阻断药 | 第二十四章 作用于呼吸系统的药 | 第二十五章 作用于消化系统的药 | 第二十六章 肾上腺皮质激素类药物 | 第二十七章 甲状腺激素及抗甲状腺药 | 第二十八章 胰岛素及口服降血糖药 | 第二十九章 -内酰胺类抗生素 | 第三十章 大环内脂类及林可霉素类抗生素 | 第三十一章 氨基糖苷类抗生素 | 第三十二章 四环素类及氯霉素类 | 第三十三章 人工合成的抗菌药 | 第三十四章 抗真菌药及抗病毒药 | 第三十五章 抗寄生虫药 | 第三十六章 抗结核病药及抗恶性肿瘤药 | 第五部分 人体解剖学 | 第一章 运动系统 |
|---------------|---------|-------------------|-----------|-------------|-----------------|----------------|-------------|-------------------|-----------------|--------------|--------------|----------|-----------------|-------------|--------------|-------|--------------|---------|----------|-----------|-----------|----------|-------------------|-------------|------------------|------------------|------------------|---------------|---------------|----------|----------|----------|------------|--------------|---------------|----------|--------|-----------|---------------|-------------|----------------|--------------|--------------|--------|--------|---------|-----------|-----------|----------|----------|----------|--------------|--------------------|--------|-------------|---------------|-------------|-----------|--------|-----------|-----------|-------------|----------|--------|-------------|--------|------------|---------------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|---------------|------------------|------------------|----------------|----------|--------|------------|------------------|--------------|-----------|----------|--------------------|--------------|--------------|--------|--------------|-----------|----------|--------|--------|--------|----------------|-----------|--------|--------|--------------|-------------|------------|------------|------------|---------------|----------------|----------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------|-----------|---------------|-------------|-------------|------------|--------------|-------------|-------------|----------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------------|---------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|----------------|---------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|--------------------|------------|----------|

<<医学基础知识>>

第二章 消化系统    第三章 呼吸系统    第四章 脉管系统    第五章 泌尿生殖系统  
第六章 内分泌系统    第七章 神经系统    第八章 感觉器第六部分 诊断学    第一章 临床  
常见症状    第二章 体格检查    第三章 实验室检查    第四章 器械检查第七部分 医学伦理  
学    第一章 绪论    第二章 医学伦理学的基本原则和规范    第三章 医患关系的伦理道德  
第四章 预防医学工作中的伦理道德    第五章 临床诊治工作中的伦理道德    第六章 护理工作  
中的伦理道德    第七章 特定人群诊治工作中的伦理道德    第八章 医学科研工作中的伦理道德  
第九章 卫生管理工作中的伦理道德    第十章 生育控制与临终关怀的伦理道德    第十一章  
现代医学技术发展中的伦理问题    第十二章 医学伦理道德的评价与监督

## 章节摘录

第一部分 生物学及生物化学 第一篇 生物学 第一章 生命的起源与生命的物质基础

第一节 生命的起源 一、地球最早出现的生物 大约40亿年前，诞生了最早的生命...异养细菌，到35亿年前，出现了具有光合作用的原核生物，原核生物对地球自然环境的发展产生了重大影响：原始大气成分发生改变，氧的含量增加；原始生物从嫌氧发展成喜氧，逐渐形成生物圈；有机体的发展增加了太阳能在地球表面的存储，改变了地球表层的组成和结构。

二、生命化学演化学说 现在普遍认为原始生命的起源与发展需要经过化学演化和生物进化两个阶段，从而生命起源的最早阶段是化学演化阶段。

化学演化过程可分成以下三个阶段： 1.从无机小分子到有机小分子 1953年，美国科学家米勒（Stanley Miller）设计了一个实验，模拟在原始还原性大气条件下氨基酸产生的过程，并取得了成功。由此可以看出：在原始地球条件下，原始大气成分在一定能量的作用下，完全可以完成从无机物向简单有机物的转化。

2.从有机小分子到生物大分子 原始地球普遍存在于高于水沸点的环境中，这促进了氨基酸和核苷酸等有机小分子聚合成蛋白质和核酸等生物大分子，而生命的物质基础就是蛋白质和核酸。

3.原始生命的诞生 最初的原始生命是非细胞形态，经过漫长的历史演变，逐渐发展成为具有细胞形态的原核生物，进而再进化产生真核生物，由真核单细胞进化到真核多细胞。

<<医学基础知识>>

编辑推荐

国内唯一研究型辅导机构——直击命题核心，医疗卫生事业单位考试权威教材，历年考题深度剖析及精解，命题规律揭秘及应试技巧。

适合：各级医疗卫生系统、医院、疾控中心招考，乡镇卫生院、社区卫生服务中心、村卫生室招考。

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>