

图书基本信息

书名：<<中公版2013医疗卫生系统公开招聘考试专用教材>>

13位ISBN编号：9787510039607

10位ISBN编号：7510039606

出版时间：2011-1

出版时间：世界图书出版公司

作者：中公教育医疗卫生系统考试研究院

页数：450

字数：696000

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

《中公教育·医疗卫生系统公开招聘工作人员考试专用教材：医学基础知识（2012中公版）》严格依据医疗卫生系统最新考试要求编写，浓缩各科考点精华、汇聚名师智慧结晶、精准把握命题趋势、结构合理科学指引、加快提升应试能力、纵横考场高分必备。

书籍目录

前言

第一部分 生物学

第一章 生命的物质基础

第一节 无机化合物

第二节 有机化合物

第三节 生物的基本特征

第二章 生命的基本单位——细胞

第一节 概述

第二节 真核细胞的结构和功能

第三节 细胞的增殖周期

第四节 细胞的分化、衰老与死亡

第三章 生命的延续

第一节 无性生殖与有性生殖

第二节 配子的发生

第三节 减数分裂

第四节 受精作用

第四章 遗传与变异的基础

第一节 遗传的分子基础

第二节 遗传的细胞学基础

第三节 遗传的基本规律

第五章 人类遗传病

第一节 遗传病的概念和类型

第二节 染色体异常与疾病

第三节 单基因遗传病

第四节 多基因遗传与多基因遗传病

真题实战演练

第二部分 人体解剖学

第一章 运动系统

第一节 骨学

第二节 关节学

第三节 肌学

第四节 内脏学

第二章 消化系统

第一节 消化管

第二节 消化腺

第三节 腹膜

第三章 呼吸系统

第四章 泌尿系统

第五章 生殖系统

第六章 内分泌系统

第七章 循环系统

第一节 心

第二节 动脉

第三节 静脉

第四节 淋巴系统

第八章 感觉器

第一节 视器

第二节 前庭蜗器

第九章 神经系统

第一节 总论

第二节 中枢神经系统

第三节 周围神经系统

第四节 神经系统的传导通路

第五节 脑和脊髓的被膜、血管及脑脊液循环

真题实战演练

第三部分 生理学

第一章 绪论

第一节 生理学的研究对象和任务

第二节 机体的内环境和稳态

第三节 生理功能的调节

第四节 体内的控制系统

第二章 细胞的基本功能

第一节 细胞膜的基本结构和跨膜物质转运功能

第二节 细胞的跨膜电变化

第三节 肌细胞的收缩功能

第三章 血液

第一节 血液的组成和理化性质

第二节 血细胞生理

.....

第四 生物化学

第五部分 病理学

第八部分 诊断学

第七部分 药理学

中公教育·全国分校一览表

章节摘录

版权页：插图：一、水水是原生质中含量最多的物质，占原生质总重量的60%-90%。

不同的生物或同一个个体的不同器官，其含水量相差很大。

水在原生质中以两种状态存在：游离水和结合水。

游离水是指以游离状态存在的，可自由流动的水。

原生质中绝大部分水属于游离水。

结合水是指直接与蛋白质分子或其他物质结合的水。

水是生命活动不可缺少的物质，其主要的生理功能有： 水有良好的溶剂，许多物质都能溶解在水中

。水在体内流动可以把营养物质运送到各个细胞，同时，也把各个细胞在新陈代谢中产生的废物运送到排泄器官或者直接排出体外。

参与细胞内各种代谢活动。

细胞内的各种生化反应，都必须在水环境下进行水可以作为反应物直接参与化学反应。

水还具有调节体温的作用。

二、无机盐无机盐在原生质中的含量约为1010。

无机盐多数以离子的形式存在于原生质及其周围环境中。

含量较多的离子有K⁺、Na⁺、Ca²⁺、Mg²⁺、Cl⁻等。

无机盐离子在原生质中的含量虽然很少，但其功能却十分重要，主要表现在： 维持体液的酸碱度；

维持细胞内外的渗透压； 维持细胞的膜电位； 构成某些蛋白质或酶的组成成分。

编辑推荐

《中公教育·医疗卫生系统公开招聘工作人员考试专用教材:医学基础知识(2012·中公版)》由世界图书出版公司出版。

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>