

<<2008-医学综合考试大纲解析>>

图书基本信息

书名：<<2008-医学综合考试大纲解析>>

13位ISBN编号：9787304037659

10位ISBN编号：7304037652

出版时间：2008-2

出版时间：中央广电大

作者：教育部考试中心组 编

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>

## <<2008-医学综合考试大纲解析>>

### 前言

2006年12月,教育部学生司和考试中心组织专家对《全国各类成人高等学校招生复习考试大纲》(以下简称《大纲》)进行了局部修订。

针对《大纲》的上述修订,为帮助专科起点升本科的考生复习备考,我们组织参加《大纲》修订的专家对2005年版的《考试大纲解析》进行了相应的修订。

这套书按照修订后的《大纲》的体例和复习考试内容要求进行了深入的阐述和讲解,力求帮助考生全面了解和准确把握《大纲》的内容和要求,从而提高知识水平和能力水平。

本套丛书共10册,即《政治考试大纲解析》、《英语考试大纲解析》、《大学语文考试大纲解析》、《教育理论考试大纲解析》、《高等数学(一)考试大纲解析》、《高等数学(二)考试大纲解析》、《民法考试大纲解析》、《艺术概论考试大纲解析》、《生态学基础考试大纲解析》、《医学综合考试大纲解析》。

书中若有疏漏和不当之处,恳请读者指正。

## <<2008-医学综合考试大纲解析>>

### 内容概要

《医学综合考试大纲解析2008(电大版)》共10册,即《政治考试大纲解析》、《英语考试大纲解析》、《大学语文考试大纲解析》、《教育理论考试大纲解析》、《高等数学(一)考试大纲解析》、《高等数学(二)考试大纲解析》、《民法考试大纲解析》、《艺术概论考试大纲解析》、《生态学基础考试大纲解析》、《医学综合考试大纲解析》。

## &lt;&lt;2008-医学综合考试大纲解析&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 人体解剖学第一章 骨学第一节 总论第二节 躯干骨第三节 颅骨第四节 四肢骨第二章 关节学第一节 总论第二节 脊柱第三节 胸廓第四节 颅骨的连接第五节 四肢骨的连接第三章 肌学第一节 总论第二节 背肌第三节 胸肌第四节 腹肌第五节 颈肌第六节 头肌第七节 上肢肌第八节 下肢肌第四章 消化系统第一节 消化管第二节 消化腺第三节 腹膜第五章 呼吸系统第一节 呼吸道第二节 肺第三节 胸膜第四节 纵隔第六章 泌尿系统第一节 肾第二节 输尿管第三节 膀胱第四节 尿道第七章 男性生殖系统第一节 生殖腺第二节 输精管道第三节 附属腺体第四节 外生殖器第五节 男性尿道第八章 女性生殖系统第一节 生殖腺第二节 生殖腺管道第三节 外生殖器第四节 会阴第九章 脉管系统第一节 总论第二节 心第三节 动脉第四节 静脉第五节 淋巴系第十章 感觉器官第一节 总论第二节 视器第三节 前庭蜗器第十一章 周围神经系统第一节 总论第二节 脊神经第三节 脑神经第四节 内脏神经第十二章 中枢神经系统第一节 脊髓第二节 脑干第三节 小脑第四节 间脑第五节 大脑第六节 传导通路第七节 脑、脊髓的被膜第二部分 生理学第一章 绪论第二章 细胞的基本功能第一节 跨膜物质转运的形式第二节 细胞的兴奋性和生物电现象第三节 兴奋的引起和传布第四节 骨骼肌细胞的收缩功能第三章 血液第四章 血液循环第一节 心脏生理第二节 血管生理第三节 心血管活动的调节第四节 器官循环第五章 呼吸第六章 消化和吸收第七章 能量代谢和体温第一节 能量代谢第二节 体温第八章 肾脏的排泄第一节 肾脏的功能、结构和肾血流量第二节 尿生成的基本过程第三节 肾脏的泌尿功能调节第四节 尿的浓缩与稀释第五节 肾清除率第六节 排尿反射第九章 感觉器官第一节 视觉器官第二节 听觉器官第三节 前庭器官的主要功能第十章 中枢神经系统第一节 神经纤维传导兴奋的特征第二节 神经元活动的一般规律第三节 突触传递第四节 中枢抑制第五节 神经系统的感觉功能第六节 中枢神经系统对躯体运动的调节第七节 中枢神经系统对内脏活动的调节第八节 脑的高级功能、脑电活动和睡眠第十一章 内分泌第一节 内分泌系统的概念第二节 下丘脑的内分泌功能第三节 垂体的内分泌功能第四节 甲状腺第五节 肾上腺第六节 胰岛第七节 甲状旁腺第八节 性腺与生殖第三部分 内科学基础(诊断学)第一章 问诊第一节 问诊的内容第二节 症状与体征第二章 临床常见症状第一节 发热第二节 疼痛第三节 水肿第四节 咳嗽与咳痰第五节 咯血第六节 呼吸困难第七节 发绀第八节 心悸.....第三章 体格检查第四章 实验室检查及他辅助检查第五章 内科常用的诊断技术第四部分 外科学(外科总论)第一章 体液平衡与补液第二章 休克第三章 外科感染第四章 围手术期处理第五章 多器官功能不全综合征第六章 外科病人的营养支持第八章 创伤和烧伤第九章 肿瘤第十章 心肺脑复苏附录

## 章节摘录

插图：一、神经调节（一）心脏和血管的神经支配1.心迷走神经节后纤维支配窦房结、心房肌、房室交界、房室束及其分支。

节后纤维末梢释放乙酰胆碱，与心肌M受体结合，引起心率减慢，心肌收缩力减弱，心输出量减少。

2.心交感神经节后纤维支配窦房结、房室交界、房室束、心房肌和心室肌。

其末梢释放去甲肾上腺素，与心肌B受体结合，引起心率加快，心肌收缩力增强，心输出量增多。

3.交感缩血管神经支配血管平滑肌的交感神经节后纤维末梢释放去甲肾上腺素，引起血管平滑肌收缩，产生缩血管效应。

交感缩血管神经有紧张性活动，当其紧张性减弱时，血管即舒张。

4.骨骼肌交感舒血管神经产生骨骼肌血管舒张效应。

安静状态下无紧张性活动，可能在特殊情况下参与防御反应。

5.副交感舒血管神经产生血管舒张效应- $\alpha$ 这类神经纤维主要分布在脑、舌、唾液腺、胃肠道的外分泌腺和外生殖器的血管，其作用主要是调节组织器官局部血流量，对循环系统的总外周阻力影响不大。

（二）心血管的基本中枢心血管中枢广泛分布在大脑皮层、下丘脑、中脑、桥脑和延髓。

一般认为，心血管中枢的最基本部位在延髓。

（三）心血管反射1.颈动脉窦和主动脉弓压力感受性反射在颈动脉窦和主动脉弓血管壁的外膜下有丰富的感觉神经末梢，它们能感受到动脉血压对血管壁的牵张刺激，称为压力感受器。

减压反射的过程：当动脉血压升高时-压力感受器兴奋-窦神经和主动脉神经传入冲动频率增加-心迷走中枢兴奋，心交感中枢和交感缩血管中枢抑制-心率减慢，血管平滑肌舒张-心输出量减少，外周阻力减小-动脉血压下降至正常或接近正常。

当动脉血压下降时，减压反射作用减弱，即压力感受器的刺激减少-窦神经和主动脉神经的传入冲动减少-心迷走中枢抑制，心交感中枢及缩血管中枢兴奋-心率加快，心缩力增强，外周血管收缩-心输出量增加，外周阻力增加-血压回升至正常或接近正常。

颈动脉窦和主动脉弓的压力感受性反射是一种负反馈调节，其意义在于维持动脉血压的相对稳定，防止动脉血压过高或过低。

<<2008-医学综合考试大纲解析>>

编辑推荐

《医学综合考试大纲解析2008(电大版)》根据修订后的2007年《全国各类成人高等学校招生复习考试大纲》编写。

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>