

图书基本信息

书名：<<2010西医综合考试大纲与历年真题“1对1”解析>>

13位ISBN编号：9787117114035

10位ISBN编号：7117114037

出版时间：2009-5

出版时间：卫生部教材办公室考试用书专家组 人民卫生出版社（2009-05出版）

作者：卫生部教材办公室考试用书专家组 编

页数：1232

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>

## 前言

修订后的2010年版在继承和发扬2007~2009年版优点的基础上, 主要体现出如下几个方面的特点: 1. 每个章节的第一部分, 通过1994~2008年真题在新大纲中的分布表, 不仅为读者提供西医综合考试的最新大纲, 更重要的是为读者绘制了近年真题在新大纲考点中的分布表, 帮助读者从宏观上把握复习过程中的努力方向。

另外, 作者还对考试大纲近几年的变化给予了详细的说明。

2. 在考试大纲的精解中, 以考试大纲对每个知识点的具体要求为标题, 根据大纲提炼“7版教材”, 内容覆盖了考纲的所有考点, 讲解紧扣大纲。

3. 在正文中以黑题字的形式标注知识点的“关键词”提示阅读, 帮助读者有效地掌握考点。

同时在必要的地方对读者复习过程中需要注意的问题给予了说明。

在相应的知识点下归纳出所有的相关真题, 使大纲的考点、重点、如何考、考什么直观地展现在读者面前。

4. 对真题的参考答案做出精练的解释, 并为读者标明那些随着知识点的更新已经过时或不严谨的真题, 以免误导读者。

总之, 我们力求2010年版能够在总结前几版的基础上有所改进和提高, 以更好的满足读者的复习备考的需要。

但由于能力所限, 不足之处仍在所难免, 敬请广大读者批评指正。

## 内容概要

修订后的2010年版在继承和发扬2007~2009年版优点的基础上, 主要体现出如下几个方面的特点: 1. 每个章节的第一部分, 通过1994~2008年真题在新大纲中的分布表, 不仅为读者提供西医综合考试的最新大纲, 更重要的是为读者绘制了近年真题在新大纲考点中的分布表, 帮助读者从宏观上把握复习过程中的努力方向。

另外, 作者还对考试大纲近几年的变化给予了详细的说明。

2. 在考试大纲的精解中, 以考试大纲对每个知识点的具体要求为标题, 根据大纲提炼“7版教材”, 内容覆盖了考纲的所有考点, 讲解紧扣大纲。

3. 在正文中以黑题字的形式标注知识点的“关键词”提示阅读, 帮助读者有效地掌握考点。同时在必要的地方对读者复习过程中需要注意的问题给予了说明。

在相应的知识点下归纳出所有的相关真题, 使大纲的考点、重点、如何考、考什么直观地展现在读者面前。

4. 对真题的参考答案做出精练的解释, 并为读者标明那些随着知识点的更新已经过时或不严谨的真题, 以免误导读者。

## 书籍目录

第一篇 生理学第一章 绪论工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第二章 细胞的基本功能I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第三章 血液工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第四章 血液循环工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第五章 呼吸工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第六章 消化和吸收工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第七章 能量代谢和体温工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第八章 尿的生成和排出I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第九章 感觉器官I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第十章 神经系统I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第十一章 内分泌工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第十二章 生殖工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第二篇 生物化学第一章 生物大分子的结构和功能工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第二章 物质代谢工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第三章 基因信息的传递工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第四章 生化专题工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第三篇 病理学第一章 细胞与组织损伤I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第二章 修复、代偿与适应I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第三章 局部血液及体液循环障碍工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第四章 炎症I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第五章 肿瘤I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第六章 免疫病理工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第七章 心血管系统疾病工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第八章 呼吸系统疾病I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第九章 消化系统疾病工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第十章 造血系统疾病I . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第十一章 泌尿系统疾病工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第十二章 生殖系统疾病工 . 考试大纲与往年真题分布 . 考试大纲精解与历年真题 . 历年真题答案及题解第十三章 传染病及寄生虫病第十四章 其他第四篇 内科学第一章 诊断学第二章 消化系统疾病和中毒第三章 循环系统疾病第四章 呼吸系统疾病第五章 泌尿系统疾病第六章 血液系统疾病第七章 内分泌系统疾病第八章 结缔组织病和风湿疾病第五篇 外科学第一章 外科总论第二章 胸部外科疾病第三章 普通外科第四章 泌尿、男性生殖系统外科疾病第五章 骨科

章节摘录

第一篇 生理学第二章 细胞的基本功能 .考试大纲精解与历年真题一、细胞的跨膜物质转运：单纯扩散、经载体和经通道易化扩散、原发性和继发性主动转运、出胞和入胞（一）细胞膜的结构细胞膜和细胞器膜主要由脂质和蛋白质组成，此外还有极少量的糖类物质。

根据液态镶嵌这一模型，膜是以液态的脂质双分子层为基架，其间镶嵌着许多具有不同结构和功能的蛋白质。

1. 脂质双分子层膜的脂质主要由磷脂和胆固醇组成，其中磷脂占总量的70%以上。

磷脂中含量最多的是磷脂酰胆碱。

影响膜流动性的因素主要有：胆固醇的含量增高引起的膜流动性降低。

脂肪酸烃链较短，不饱和度较高，则会增加膜的流动性。

镶嵌蛋白质越多，膜的流动性越低。

2. 细胞膜的蛋白根据膜蛋白的功能，可分为酶蛋白、转运蛋白、受体蛋白等。

根据它们在膜上存在的形式，可分为表面蛋白和整合蛋白。

与物质跨膜转运功能有关的功能蛋白，如载体、通道、离子泵和转运体等，都属于整合蛋白。

3. 细胞膜的糖类主要是一些寡糖和多糖链以共价键的形式与膜蛋白或膜脂质结合，生成糖蛋白或糖脂。

（二）单纯扩散单纯扩散指脂溶性的小分子物质，直接透过细胞膜进行转运的方式。

单纯扩散的特点：1. 通过该种方式进行转运的物质为脂溶性高而分子量小的物质，主要有以下物质： $O_2$ 、 $N_2$ 、 $CO_2$ 、 $CO$ 、乙醇、尿素等。

另外，水分子虽然是极性分子，但它的分子极小，又不带电荷，所以膜对它仍是高度通透的。

而分子较大的极性物质，如葡萄糖（分子量180），以及各种带电荷的离子则很难以单纯扩散方式通过细胞膜，通常需要膜蛋白的介导来完成跨膜转运。

2. 扩散的动力来源于物质在细胞膜两侧的浓度差，故不需要消耗额外的能量。

3. 扩散的最终结果是该物质在膜两侧的浓度差消失。

编辑推荐

《2010西医综合考试大纲与历年真题“1对1”解析》紧扣大纲提炼“7版”教材，围绕考点归纳评析历年真题，通过标注“黑体字”提示阅读，将西医综合考试的“考点在哪里、重点在哪里、考什么、如何考”直观地展现在读者面前。

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>