

<<西医综合考点强化4600题>>

图书基本信息

书名：<<西医综合考点强化4600题>>

13位ISBN编号：9787117119061

10位ISBN编号：7117119063

出版时间：2009-6

出版单位：人民卫生

作者：卫生部教材办公室考试用书专家组 编

页数：504

字数：1098000

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>

<<西医综合考点强化4600题>>

内容概要

“西医综合考试大纲与历年真题‘1对1’解析”自出版以来得到了读者的广泛认可，在出版发行过程中，不少读者在来信中提到希望能够编写一些与之相配套的考点强化练习题。

今天《西医综合考点强化4600题》与读者见面了，该书基本情况如下：1.题量全书共有习题4683道，其中生理学部分749道，生物化学部分730道，病理学部分622道，内科学部分1514道，外科学部分1068道。

2.题型包括了目前研究生入学考试所使用的所有题型：A型题：在每小题给出的A、B、C、D四个选项中，只有一项是最符合题目要求的；B型题：每小题只能从中选择1个最符合题目要求的，每个选项可以被选择一次或多次；X型题：A、B、C、D四个选项中至少有两项是符合题目要求的，请选出所有符合题目要求的答案。

并根据近年的命题趋势，加大了临床病例分析题的比重。

3.考点分布根据考试大纲和历年真题提炼考点，围绕考点从不同的角度设计习题。

在避免与历年真题重复的前提下，书中习题覆盖了西医综合的所有考点。

4.答案解析书中每一道题目都给出了参考答案，并在权衡不同学科的特点、不同章节、不同题目难易程度的前提下，选取了书中80%左右的题目进行了解释：对于一些概念性或记忆性题目，或在教材中很容易找到答案的题目没有给出解释，比如生理学部分这样的题目相对多一些；而对于从教材中直接找答案相对困难的题目都给出了详细的解释，比如内科学中的病例分析题。

5.内容编排为了方便读者使用，该书内容的编排与西医综合考试大纲和第7版教材的章节顺序相吻合。

<<西医综合考点强化4600题>>

书籍目录

第一部分 生理学 第一章 绪论 第二章 细胞的基本功能 第三章 血液 第四章 血液循环
第五章 呼吸 第六章 消化与吸收 第七章 能量代谢与体温 第八章 尿的生成和排出 第九章
感觉器官的功能 第十章 神经系统的功能 第十一章 内分泌 第十二章 生殖 答案及解析
第一章 绪论 第二章 细胞的基本功能 第三章 血液 第四章 血液循环 第五章 呼吸
第六章 消化与吸收 第七章 能量代谢与体温 第八章 尿的生成和排出 第九章 感觉器官
的功能 第十章 神经系统的功能 第十一章 内分泌 第十二章 生殖第二部分 生物化学 第
一章 生物大分子的结构和功能 第一节 蛋白质的结构与功能 第二节 核酸的结构与功能 第
三节 酶 第二章 物质代谢 第一节 糖代谢 第二节 脂类代谢 第三节 生物氧化 第四
节 氨基酸代谢 第五节 核苷酸代谢 第六节 物质代谢的联系与调节 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 基因表达调控与基因重组 第四章 生化专题 第一节 细胞信息转
导 第二节 血液与肝脏的生物化学 第三节 维生素 第四节 癌基因、抑癌基因、常用分子生
物学技术及基因组学 答案及解析 第一章 生物大分子的结构和功能 第一节 蛋白质的结构与
功能 第二节 核酸的结构与功能 第三节 酶 第二章 物质代谢 第一节 糖代谢 第二
节 脂类代谢 第三节 生物氧化 第四节 氨基酸代谢第三部分 病理学第四部分 内科学
第五部分 外科学

<<西医综合考点强化4600题>>

章节摘录

第一章 绪论1.B。

2.C。

3.B。

4.B。

产生动作电位是可兴奋细胞的生理特征；神经系统活动的基本过程是反射。

5.B。

肾上腺髓质受交感神经节前纤维支配，肾上腺髓质内的嗜铬细胞相当于交感节后神经元，但它们是内分泌细胞。

应急反应时，交感神经兴奋，肾上腺髓质释放大量肾上腺素和去甲肾上腺素，这些激素可作用于心血管和呼吸等系统，使之活动增强。

调节的前半部分属于神经调节，后半部分属于体液调节，因此为神经一体液调节。

交感-肾上腺髓质系统在应急反应中具有重要作用。

6.C。

正反馈是指控制部分在接受受控部分的反馈信息后发出纠偏信息，使受控部分的活动朝与原先相同的方向变化，而负反馈则是指控制部分在接受受控部分的反馈信息后发出纠偏信息，使受控部分的活动朝与原先相反的方向变化。

因此，判断正、负反馈不能简单依据反馈信息是加强还是减弱控制部分发出的信息。

选项中只有选项C符合正反馈定义，选项A、B两项是负反馈，选项D属于非自动控制。

7.D。

大量饮清水后，血浆晶体渗透压降低，对下丘脑渗透压感受器的刺激作用减弱，引起视上核、室旁核合成和释放抗利尿激素减少，由于抗利尿激素可作用于肾远曲小管和集合管，使肾对水重吸收增加，因此抗利尿激素释放减少可使尿量增多。

由于这种激素是由神经细胞所分泌，因而称为神经分泌调节。

8.C。

9.A。

因为动物见到食物就分泌唾液是一种条件反射，而条件反射是一种前馈控制系统的活动。

10.D。

按控制论观点，任何负反馈控制系统都应包括控制部分和受控部分组成的“闭合回路”，且其调节机制中都设置了一个“调定点”。

醛固酮作用于远曲小管和集合管上皮细胞，增加K⁺的排泄和水的重吸收，引起血钾降低，该生理机制中既无“闭合回路”，也无“调定点”，因此不属于负反馈调节。

选项A、B、C都是负反馈调节。11.C，12..D，13.D，14.A。

15.A，16.B。

唾液分泌的调节属于纯神经性调节，包括条件反射和非条件反射。

条件反射由食物的色、香、形和与进食有关的环境刺激眼、鼻、耳而引起，非条件反射则由食物进入口腔后刺激舌、口腔黏膜等引起。

反射的传出神经是副交感神经纤维（走行于第7、9对脑神经中）和交感神经纤维。

寒冷环境的刺激信息通过皮肤感受器传入中枢神经系统后，经下丘脑体温调节中枢的整合，除引起寒战反应外，还通过增强下丘脑-腺垂体-甲状腺功能轴的活动，促进甲状腺激素的释放，所以，这一调节属于神经一体液调节。

<<西医综合考点强化4600题>>

编辑推荐

《西医综合考点强化4600题》是卫生部教材办公室考试用书专家组编写的，由人民卫生出版社出版。

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>