

<<西医综合傲视宝典>>

图书基本信息

书名：<<西医综合傲视宝典>>

13位ISBN编号：9787510410581

10位ISBN编号：7510410584

出版时间：2013-2

出版时间：新世界出版社

作者：刘应科 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>

<<西医综合傲视宝典>>

内容概要

《硕士研究生入学考试考研用书:西医综合傲视宝典(2014)(套装上下册)》为硕士研究生入学考试西医考研辅导用书之一,由刘应科主编。

权威考试信息即时发布,历年真题在线模拟测试,经典考试用书在线销售,名师阵容视频授课答疑,考生论坛交流备考经验。

有谁敢说一书在手,西医综合的复习资料足够矣,我们敢!

有谁敢提出冲刺250分的目标,我们敢!

<<西医综合傲视宝典>>

书籍目录

《2014年硕士研究生入学考试考研用书：西医综合傲视宝典（上）》目录：接触真题 / 1 生理学 / 3 全科领航 考纲详参 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 第六章消化和吸收 第七章能量代谢和体温 第八章尿的生成和排出 第九章感觉器官 第十章神经系统 第十一章内分泌 第十二章生殖 生物化学 / 261 全科领航 考纲详参 第一章生物大分子的结构和功能 第二章物质代谢及其调节 第三章基因信息的传递 第四章生化专题 病理学 全科领航 考纲详参 第一章细胞与组织损伤 第二章修复、代偿与适应 第三章局部血液及体液循环障碍 第四章炎症 第五章肿瘤 第六章免疫病理 第七章心血管系统疾病 第八章呼吸系统疾病 第九章消化系统疾病 第十章造血系统疾病 第十一章泌尿系统疾病 第十二章生殖系统疾病 第十三章传染病及寄生虫病 第十四章其他 诊断学 / 587 全科领航 考纲详参 第一章常见症状 第二章一般检查 第三章头、颈部的检查 第四章胸部检查 第五章腹部检查 第六章四肢脊柱检查 第七章常用神经系统检查 第八章血液检查 第九章排泄物、分泌物与体液检查 第十章常用肝、肾功能检查 第十一章血气分析及肺功能检查 第十二章心电图 第十三章X线胸片 第十四章超声波检查 第十五章内窥镜检查 《2014年硕士研究生入学考试考研用书：西医综合傲视宝典（下）》

章节摘录

版权页：插图：1992—53.心肌细胞中传导速度最慢的是 A.窦房结 B.心房 C.房室结 D.浦肯野纤维 E.心室 答案与解析：C。

详细解析见考点击破——心脏内兴奋传导的速度。

1994—16.窦房结能成为心脏正常起搏点的原因是 A.静息电位仅为 -70mV B.阈电位为 -40mV C.0期去极速率快 D.动作电位没有明显的平台期 E.4期去极速率快 答案与解析：E。

窦房结起搏细胞动作电位最大的特点是有明显的4期去极化，而且自动去极化速度极快（ $0.1\text{V}/\text{s}$ ），而浦肯野细胞为 $0.02\text{V}/\text{s}$ ，心室肌细胞无自动去极化。

4期自动去极化是自律细胞产生自动节律的基础，优势起搏细胞的舒张去极速度最快，在每次心搏活动中，它最先去极达到阈电位水平，产生新的动作电位。

窦房结起搏细胞的4期自动去极化速度快，因此窦房结成为心脏正常起搏点。

1995—18.下列关于心肌与骨骼肌的不同的描述，哪项是正确的 A.只有心肌是由肌小节组成的 B.只有骨骼肌的收缩机制可用滑行理论解释 C.从心肌的长度—张力曲线关系中，看不出有最适初长 D.骨骼肌的收缩是有等级性的，而心肌的收缩是“全或无”的 E.只有骨骼肌有粗、细两种肌丝 答案与解析：D。

详细解析见考点击破——心肌收缩特点与骨骼肌收缩特点对比。

1996—6.心肌不会产生强直收缩的原因是 A.心脏是机能上的合胞体 B.心肌肌浆网不发达， Ca^{2+} 贮存少 C.心肌有自动节律性，会自动舒张 D.心肌呈“全或无”收缩 E.心肌的有效不应期特别长 答案与解析：E。

心肌收缩的特点之一是不发生强直收缩，因为心肌细胞的有效不应期相当长，达 $200\sim 300\text{ms}$ ，在此期间内，心肌细胞处于不应期，任何强刺激均不能引起心肌细胞的兴奋和收缩。

而强直收缩是骨骼肌收缩的特点之一。

1998—6.下列哪项可用来衡量心肌自动节律性的高低 A.动作电位的幅值 B.最大复极电位水平 C.自动兴奋的频率 D.阈电位水平 E.4期膜电位自动去极化速率 答案与解析：C。

心肌自律性的产生是由自律细胞4期自动去极化使膜电位从最大复极电位达到阈电位水平所致。

自律性的高低主要决定于4期自动去极化的速率，也受最大复极电位与阈电位之间差距的影响。

心肌各部位自律性不同：窦房结P细胞（约 $100\text{次}/\text{分}$ ，人体受到心迷走紧张性的影响，表现为 $70\text{次}/\text{分}$ ）>房室交界（结节区除外）（ $50\text{次}/\text{分}$ ）>房室束（ $40\text{次}/\text{分}$ ）>左右末梢浦肯野细胞纤维（ $25\text{次}/\text{分}$ ）。

衡量心肌自律性的标准：自动兴奋的频率。

2002—5.心肌细胞不会发生完全强直收缩的原因是 A.肌浆网 Ca^{2+} 贮存少 B.受自动节律性控制 C.有效不应期特别长 D.“全或无”式收缩 E.传导的房—室延搁。

<<西医综合傲视宝典>>

编辑推荐

《硕士研究生入学考试考研用书:西医综合傲视宝典(2014)(套装上下册)》由中国协和医科大学、北京大学医学部、首都医科大学合力打造！

第一本集考纲、教材、真题于一体的书；第一本比较、融汇新老教材的书；第一本细化考题到每个考点的书；第一本融入考研心得，介绍宝贵经验的书；第一本采用考点点拨，大胆预测来年考题的书；第一本灌注mp3的书；第一本与网络课程相配套的书；第一本采用全新的编写体例的书！

<<西医综合傲视宝典>>

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>