

<<国试书业·生理学>>

图书基本信息

书名：<<国试书业·生理学>>

13位ISBN编号：9787802493247

10位ISBN编号：7802493242

出版时间：2010-7

出版时间：中华工商联合出版社有限责任公司

作者：国试书业 编

页数：205

字数：247000

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

高等教育自学考试的“自学性”，决定了教材虽然对考生具有直接指导作用，但是考生仅靠教材自学，难免会遇到很多理解、运用等方面的问题，影响学习的深入，也影响考试的成绩，这就需要一套与教材完全匹配并且兼具权威性、准确性、适用性的学习辅导资料，为其答疑解惑，提炼要点，指点方向，帮助其理解并巩固所学知识，达到学以致用；同时形成学习能力，掌握考试技巧，突破考试障碍，取得学业成功。

书籍目录

第一章 绪论 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第二章 细胞的基本功能 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第三章 血液 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第四章 血液循环 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第五章 呼吸 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第六章 消化和吸收 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第七章 能量代谢和体温 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第八章 泌尿 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第九章 感觉器官的功能 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第十章 神经系统的功能 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第十一章 内分泌 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案第十二章 生殖 知识网络构建 学习要点扫描 考点透视 要点详解 同步跟踪测评 参考答案 历年真题演练 参考答案附录： 模拟试题(一) 模拟试题(一)参考答案 模拟试题(二) 模拟试题(二)参考答案 2010年4月生理学全国统考试题 2010年4月生理学全国统考试题参考答案

章节摘录

- 插图：4.神经末梢还经常释放某些营养性因子，持续调整它所支配组织的内在代谢活动，影响其持久性的结构、生化和生理的变化，这一作用则称为神经的营养性作用。
- 5.一个神经元的轴突末梢与其他神经元的胞体或突起相接触而形成的特殊结构称为突触。
 - 6.兴奋通过突触从一个神经元传递给另一个神经元的过程，称为突触传递。
 - 7.兴奋性突触后电位是指突触后膜在兴奋性递质作用下发生的去极化改变，它使突触后神经元的兴奋性升高。
 - 8.抑制性突触后电位是指突触后膜在抑制性递质作用下产生的超极化改变，它使突触后神经元的兴奋性降低。
 - 9.神经递质是指突触前末梢释放，能特异性作用于突触后膜受体，并产生突触后电位的信息传递物质。
 - 10.当递质分泌不足时，受体的数量将逐渐增加，亲和力也将逐渐升高，称为受体的上调。
 - 11.非条件反射是先天遗传的，是一种初级的神经活动，其反射弧和反射都比较固定，数量也较有限，多与维持生命的本能活动有关。
 - 12.条件反射是后天获得的，是在非条件反射的基础上结合个体生活过程中所处的生活条件而建立起来的，所以是一种高级的神经活动。
 - 13.辐散式联系是指一个神经元可通过其轴突末梢分支与多个神经元形成突触联系，从而使与之相联系的许多神经元同时兴奋或抑制。
 - 14.聚合式联系是指一个神经元可接受来自许多神经元的轴突末梢而建立突触联系，因而有可能使来源于不同神经元的兴奋和抑制在同一神经元上发生整合，导致后者兴奋或抑制。
 - 15.兴奋通过反射中枢时往往较慢，这一现象称为中枢延搁。
 - 16.传入纤维进入中枢后，一方面，通过突触联系兴奋一个中枢神经元；另一方面，通过侧支兴奋一个抑制性中间神经元，再通过后者的活动抑制另一个中枢神经元。这种抑制称为传入侧支性抑制。
 - 17.中枢神经元兴奋时，传出冲动沿轴突外传，同时又经轴突侧支兴奋一个抑制性中间神经元，后者释放抑制性递质，反过来抑制原先发生兴奋的神经元及同一中枢的其他神经元。这种抑制称为回返性抑制。
 - 18.丘脑特异感觉接替核及其投射至大脑皮质的神经通路称为特异投射系统，它们投向大脑皮层的特定区域，与皮质具有点对点的投射关系，其功能是引起特定感觉，并激发大脑皮质发出传出冲动。
 - 19.痛觉是指发生在机体某处的厌恶和不愿忍受的感觉，发生痛觉时常伴有不愉快的情绪和自主神经反应。
 - 20.某些内脏疾病往往引起远隔的体表部位发生疼痛或痛觉过敏，这种现象称为牵涉痛。
 - 21.脊休克是指人和动物的脊髓在与高位中枢离断后反射活动能力暂时丧失而进入无反应

编辑推荐

《国试书业·生理学(护理学专业 专科 最新版)》：全国高等教育自学考试指导委员会办公室审定，全国高等教育自学考试配套辅导系列丛书，全国高等教育自学考试同步训练·同步过关。知识网络构建，学习要点扫描，同步跟踪测评，历年真题演练。

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>