

执业医师资格考试生理学试题库（一）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/16/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E5_8C_BB_E5_c22_16308.htm

绪言【习题】一、名词解释1.反射 2.神经调节 3.体液调节 4.反馈 5.负反馈 6.正反馈

二、填空题来源：考试大1.观察马拉松赛跑时心脏活动和呼吸的变化属_____水平研究。2.在中枢神经系统参与下，机体对刺激作出有规律的反应称_____。3.激素或代谢产物对器官功能进行调节，这种方式称_____。4.生理学的动物实验方法可分为_____和_____。5.生理功能的自动控制方式为反馈，它可分为_____和_____。6.体内在进行功能调节时，使控制部分发放信息加强，此称_____。7.维持稳态的重要途径是_____反馈调节。8.体液调节是通过_____完成的。

三、判断题1.生命活动的基本特征主要有新陈代谢、兴奋性等。（）2.破坏中枢神经系统，将使反射消失。（）3.条件反射和非条件反射，都是种族所共有的，生来就具备的反射活动。（）来源：考试大4.自身调节需要神经中枢参与完成。（）5.在取消了器官的神经调节和体液调节后，将丧失调节能力。（）6.破坏中枢神经系统，将使反应消失。（）

四、各项选择题(一)单项选择1.关于反射，下述哪项是错误的（）A.是机体在神经中枢参与下发生的反应 B.可分为条件反射和非条件反射两种 C.机体通过反射，对外界环境变化作出适应性反应 D.没有大脑，就不能发生反射 2.以下哪项不属于反射弧的环节（）A.突触 B.中枢 C.效应器 D.外周神经 3.躯体运动神经属于（）来源：考试大 A.传入神经 B.中枢 C.传出神经 D.效应器 4.关于体液调节，下述哪项是错误的（）A.体液调节不

受神经系统的控制B.通过化学物质来实现C.激素所作用的细胞称为激素的靶细胞?D.体液调节不一定是全身性的

5. 自主神经系统对于心血管系统是 ()A.控制系统 B.受控系统C.控制信息 D.反馈信息

6. 心血管系统是自主神经系统的 ()A.控制系统 B.受控系统C.控制信息 D.反馈信息

7. 迷走神经传出纤维的冲动可看作是 ()A.控制系统 B.受控系统

来源：考试大C.控制信息 D.反馈信息

8. 动脉壁上的压力感受器感受动脉血压变化，使相应的传入神经产生动作电位可看作 () A.控制系统 B.受控系统C.控制信息 D.反馈信息

9. 正反馈调节的作用是使 ()A.人体血压稳定B.人体体液理化特性相对稳定C.人体活动按某一固定程序进行，到某一特定目标D.体内激素水平不致过高

10. 下列生理过程中，属于负反馈调节的是 ()A.排尿反射 B.排便反射C.血液凝固 D.减压反射

11. 在人体功能调节中，处于主导地位的是 ()A.全身性体液调节 B.自身调节

来源：考试大C.神经调节 D.局部性体液调节

12. 条件反射的特征是 ()A.种族遗传 B.先天获得C.数量较少 D.个体在后天生活中形成

13. 体液调节的特点是 ()A.迅速 B.准确 C.持久 D.短暂

14. 排尿反射是 () A.自身调节 B.负反馈调节C.体液调节 D.正反馈调节

(二)多项选择

1. 下列各项叙述，属于条件反射的是 ()A.刺激性质与反应之间的关系不固定，灵活可变B.刺激性质与反应之间的关系由种族遗传决定C.需后天学习获得D.数量有限，比较恒定、少变或不变

来源：考试大E.反射活动的适应性比较有限

2. 神经调节的特点是 ()A.出现反应迅速 B.局限而精确C.作用持续时间较长 D.作用范围广泛E.适于缓慢进行的一些生理过程的调节

转贴于：100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com