执业医师生理学辅导:几个易错的概念 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\_E 4\_B8\_9A\_E5\_8C\_BB\_E5\_c22\_16582.htm 生理学名词术语较多 , 应在充分理解的基础上记住。表述时应科学、严谨、简练 ,不宜自由发挥。1、心肌自动节律性:指特殊传导组织的 心肌细胞(结区除外),在没有外来刺激的条件下,自动产生 节律性兴奋的特性。(不是指节律性收缩) 2、心动周期:指心 室或心房每收缩和舒张一次指细胞所生存的环境即细胞外液 。。("或"、"和"不能换位)3、胸内压:指胸膜腔内的压 力。("膜"不能少)4、肺内压:指肺泡内压力。(不是指肺 脏) 5、内环境:指细胞所生存的环境即细胞外液。(不是内 液) 6、阈电位:指在刺激作用下,静息电位从最大值降低到 将能引起扩布性动作电位时的临界膜电位。(最大值降低是就 绝对值而言,不是指的实际情况。应与阈值或阈刺激区别: 阈电位是对膜电位而言,而阈刺激则针对于外来刺激的某种 强度。) 7、通气/血流比值:指每分钟肺泡通气量与每分钟肺 血流量之比。(不是指肺通气量)8、血型:是根据红细胞表面 所具有的凝集原(抗原)的不同与有无来划分血液的类型。(抗 原在红细胞表面,抗体在血清中,根据抗原来定血型,而不 是根据抗体。) 9、容受性舒张:定义见书。(需注意:迷走神 经促进胃肠平滑肌运动、胃肠腺体分泌。但此处是通过迷走 抑制纤维实现,其末梢释放的是血管活性肠肽而不是ACH)。 10、胃粘膜屏障:定义略。(应与胃粘液屏障区别)11、牵涉 痛:指内脏疾病往往引起体表部位发生疼痛或痛觉过敏。(不 能写内脏疼痛) 12、突触后电位:定义见书。(发生在后膜,

是一种局部电位,而不是AP,包括EPSP和IPSP) 13、突触前抑制:一个神经元释放的递质(如r - 氨基丁酸),作用到突触前轴突末梢,使其末梢去极化,动作电位减小,释放的兴奋性递质量减少,从而产生的兴奋性突触后电位减小。(使突触前膜去极化,而不是超极化;使前膜释放兴奋性递质减小,而不是释放抑制性递质。) 14、肾糖阈:指尿中开始出现葡萄糖时的最低血糖浓度。(不是指肾小管内的糖浓度)。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