

苏州大学 2001 年生理学考研试题

一.名词解释(1.5 分)

- 1.chronaxie
- 2.central venous pressure
- 3.glomerular filtration rate
- 4.pulse wave
- 5.referred pain
- 6.stress
- 7.近球小体
- 8.量子式释放
- 9.轴浆流动
- 10.兴奋-收缩耦联
- 11.慢波睡眠
- 12.基本电节律
- 13.肺扩散容量
- 14.α波阻断
- 15.有效不应期 1
- 16.脱粒
- 17.发绀
- 18.循环系统平均充盈压
- 19.等长自身调节
- 20.呼吸商

二.问答(8 分)

- 1.无标准血清时用已知 B 型血的人如何进行血型鉴定?
- 2.何谓氧离曲线? 氧离曲线各段的生理意义是什么?影响氧离曲线的因素有哪些?
- 3.试述组织液的生成及其影响因素?
- 4.何谓神经递质?试述认为神经递质的条件?
- 5.简述血浆清除率的概念,测定方法及测量血浆清除率的意义?

三.比较下列概念(3 分)

- 1.递质与调质
- 2.余气量与功能余气量
- 3.α僵直与 γ 僵直
- 4.视力与视野
- 5.顺应性与比顺应性
- 6.快反应细胞与慢反应细胞
- 7.球管平衡与管球反馈
- 8.凝集与聚集
- 9.单纯扩散与易化扩散
- 10.胃粘液屏障与胃粘膜屏障