

考试科目： 613 药学综合（III）

共 1 页

★★★★★ 答题一律做在答题纸上，做在试卷上无效。 ★★★★★

一、名词解释：（每题 6 分，共 60 分）

- 1、受体
- 2、抗生素后效应
- 3、胆碱受体
- 4、部分激动剂
- 5、一般药理学研究
- 6、有效不应期
- 7、房室延搁
- 8、负反馈
- 9、异位起搏点
- 10、阈电位

二、简答题（每题 20 分，共 80 分）

- 1、简述生理学的研究可分哪三个水平？
- 2、经典的神经递质应符合哪些几个条件？
- 3、跨膜信号转导的方式主要有哪几种？
- 4、简述药理学在新药研究与开发中的作用。

三、问答题（每题 40 分，共 160 分）

- 1、由药物的量效关系曲线可得到哪些概念？试分别说明。
- 2、动脉血压是如何形成的？试述影响动脉血压的因素。
- 3、抑制蛋白质合成的抗生素有哪几类？各类列举一个代表药并简要说明其主要特点。
- 4、试述糖皮质激素的不良反应？