

中国科学院成都生物研究所硕士研究生入学考试

《药学综合》考试大纲

科目名称	药学综合（药物化学部分）	编号		
一、考试范围及要点				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 新药研究 2. 药物的分类与概况 3. 化学结构与药理活性 4. 化学结构与药物代谢 5. 天然产物的分类 6. 结构研究中的波谱技术 7. 天然产物的结构修饰 8. 天然产物的化学合成 				
二、考试形式与试卷结构				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 选择题 2. 简述题 3. 叙述题 4. 目标物合成 5. 解析化合物结构 				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
药物化学	李安良等	高等教育出版社	1	1999
天然产物化学	徐任生等	科学出版社	2	2004

科目名称	药学综合（药理学部分）	编号		
一、考试范围及要点				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 药物对机体的作用 2. 外周神经系统药理 3. 中枢神经系统药理 4. 内脏系统药理 5. 影响内分泌系统和其它代谢的药物 6. 抗病原微生物药物药理 7. 抗寄生虫病药的药理 8. 抗恶性肿瘤药和影响免疫功能药 9. 细胞信号转导 				
二、考试形式与试卷结构				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 单选题 2. 多选题 3. 填空题 4. 问答题 				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
药理学	李端等	人民卫生出版社	6	2007