**《化学药学中药学综合知识》考试大纲**

**一、考试范围：**

《化学药学中药学综合知识》考试内容主要包括：

1. 化学：

基础理论：价键理论、杂化轨道理论、立体化学、结构分类、反应机理。

基础知识：有机化合物的命名、有机化合物的鉴别和分离、有机化学反应机理、有机化合物的合成、有机化合物的结构推导。

基本技术：有机化学实验操作技术。

1. 药学：

药理学：药动学、药效学、传出神经系统药理、中枢神经系统药理、心血管系统药理的主要内容。

天然药物（中药）化学：主要包括天然药物（中药）中各类化学成分常用的提取、分离及检识鉴定的一般方法，天然药物（中药）中各类化学成分类型包括苯丙素类、醌类、黄酮类、萜类及挥发油、三萜及其苷类、甾体及其苷类、生物碱等化合物的结构特点、理化性质、提取分离及检识和鉴定方法。

（3）中药学：

中药的药性理论包括四气、五味、升降沉浮、归经、有毒与无毒等的主要内容。

1. **考试形式：**

1.专业笔试为闭卷考试，考试时长为90分钟，满分100分

2.试卷题型（分值比例）：单项选择题（40分）、判断题（20分）、简答（20分）、综合分析题（20分）。