

题号：752

《药学基础综合考试大纲》

考试说明：

本考试科目内容包含四部分：药理学、药剂学、药物化学和药物分析学，满分 300 分。药剂学、药理学各占总分值的 30%，药物化学、药物分析学各占总分值的 20%。考试题型包括单选题、判断题和简答题，三种题型各占总分值的 55%、5%和 40%。

考试方式：闭卷、笔试；时间 180 分钟。

考试内容：

一、药理学

参考用书：

《药理学》（第 9 版），主编：陈忠 杜俊蓉，人民卫生出版社，2022 年。

考试大纲：

药理学考试内容包括：1.药理学的基本理论、基本概念和基本内容；2.药物的分类及其各类代表药物的药理作用、作用机制、药动学特点、临床应用、主要不良反应、药物的相互作用及其用药注意事项。

二、药剂学

参考用书：

《药剂学》（第 9 版），主编：方亮，人民卫生出版社，2023 年。

考试大纲：

药剂学考试内容包括：1.药剂学中重要的基本概念和基本理论；2.常用剂型的特点、处方设计与制备、质量要求与检查；3.常用辅料的分类及常用品种的性质、特点与应用；4.药物新技术与新剂型的特点和应用；5.影响药物制剂稳定性的因素及常用稳定化措施；6.生物药剂学和药物动力学的主要内容；7.药物制剂的配伍变化和生物技术药物制剂。

三、药物化学

参考用书：

《药物化学》（第 9 版），主编：徐云根，人民卫生出版社，2023 年。

考试大纲：

药物化学考试内容包括：1.药物化学基本概念与理论，药物结构修饰的作用和方法，药物设

计的常规方法与手段；2.常用药物的通用名、化学名、化学结构和临床用途；3.典型代表药物在体内外相互作用的化学变化，药物在体内的生物转化过程；4.药物的分类以及重要药物类型、结构特点及其构效关系；

四、药物分析学

参考用书：

《药物分析》（第9版），主编：杭太俊，人民卫生出版社，2022年。

考试大纲：

药物分析考试内容包括：1.药品质量研究的内容与药典的基本组成及正确使用；2.药物的鉴别、检查和含量测定的基本规律与基本方法；3.各类药物质量分析的基本方法与原理；4.药物制剂分析的特点与基本方法。