

参考书目：《中药药理学》，吴清和主编，高等教育出版社，2007

复试自命题考试科目：考试时间 3 小时，100 分

第一章 绪论

基本要求：

1. 掌握中药药理学的概念。
2. 熟悉中药药理学的任务和研究内容。
3. 了解中药药理学的发展简史。

第二章 中药药效学

基本要求：

1. 掌握中药四气和五味的现代研究；影响中药药理作用的主要因素及具体的药物因素。
2. 熟悉中药功效与中药药理作用的关系；中药药效学的作用特点；影响中药药理作用的机体因素。
3. 了解中药归经、升降浮沉的现代研究；影响中药药理作用的环境因素。

第三章 中药药物代谢动力学

基本要求：

1. 掌握中药药物代谢动力学的基本概念。
2. 熟悉中药体内药量动态变化规律、测定中药药物代谢动力学参数常采用的方法及原理。
3. 了解中药药物代谢动力学研究的意义及其与其他学科的关系、中药药物代谢动力学的研究展望。

第四章 中药毒理学

基本要求：

1. 掌握中药毒性的分类及常见的不良反应。
2. 了解中药的毒性；有毒中药的开发利用；中药毒理学与中药的配伍禁忌。

第五章 中药药理的研究方法

基本要求：

1. 掌握中药药理学研究的基本知识和方法。
2. 了解中药药理学研究思路与方法学进展；中药复方药理学研究的思路与方法。

第六章 解表药

基本要求：

1. 掌握解表药的主要药理作用和麻黄、柴胡、葛根的主要药理作用及有效成分。
2. 熟悉麻黄汤、银翘散的主要药理作用。
3. 了解麻黄、柴胡、葛根的毒性与不良反应。

第七章 清热药

基本要求：

1. 掌握清热药的主要药理作用及黄芩、黄连、金银花、黄连解毒汤的主要药理作用。
2. 熟悉穿心莲、牡丹皮、知母、白虎汤的主要药理作用；黄芩、黄连、金银花、穿心莲、知母的有效成分。
3. 了解黄连的药动学特点；金银花、穿心莲的毒性与不良反应

第八章 泻下药

基本要求：

1. 掌握泻下药的主要药理作用及大黄、大承气汤的主要药理作用，大黄泻下、止血、抗病原体作用的特点、有效成分及泻下作用机制。
2. 熟悉芒硝、火麻仁的有效成分，芒硝、火麻仁的主要药理作用。
3. 了解大黄的药动学内容；火麻仁、芒硝及大黄的毒性与不良反应。

第九章 祛风湿药

基本要求:

1. 掌握祛风湿药的主要药理作用及独活、雷公藤的主要药理作用。
2. 熟悉独活、雷公藤、秦艽的有效成分，秦艽、独活寄生汤的主要药理作用。
3. 了解雷公藤的药动学内容及雷公藤的毒性与不良反应。

第十章 芳香化湿药

基本要求:

1. 掌握芳香化湿药的主要药理作用及厚朴、藿香正气散的主药理作用。
2. 熟悉广藿香的主要药理作用。
3. 了解苍术的主要药理作用及厚朴的毒性与不良反应。

第十一章 利水渗湿药

基本要求:

1. 掌握利水渗湿药的主要药理作用及茯苓、五苓散的主要药理作用。
2. 熟悉茯苓、泽泻、茵陈的有效成分，泽泻、茵陈的主要药理作用。
3. 了解茯苓、茵陈的药动学内容及茯苓、泽泻的毒性与不良反应。

第十二章 温里药

基本要求:

1. 掌握温里药的主要药理作用及附子、四逆汤的主药理作用。
2. 熟悉附子、干姜、肉桂的有效成分，干姜、肉桂的主要药理作用。
3. 了解附子药动学内容及毒性与不良反应。

第十三章 理气药

基本要求:

1. 掌握理气药的主要药理作用及枳实与枳壳、枳术丸的主要药理作用。
2. 熟悉枳实与枳壳、青皮的有效成分，青皮、香附的主要药理作用。
3. 了解枳实与枳壳、青皮、香附的毒性与不良反应

第十四章 消食药

基本要求：

1. 掌握消食药的基本药理作用、山楂和保和丸的主要药理作用。
2. 熟悉山楂和保和丸的其他药理作用。
3. 了解与饮食不节所致的食积内停病症相关的主要病理变化。

第十五章 止血药

基本要求：

1. 掌握三七的主要药理作用。
2. 熟悉止血药、云南白药的主要药理作用，三七的主要成份及不良反应。
3. 了解蒲黄的主要药理作用。三七毒性与不良反应。

第十六章 活血化瘀药

基本要求：

1. 掌握活血化瘀药和川芎、延胡索、丹参、银杏叶、补阳还五汤的主要药理作用。
2. 熟悉血瘀证的研究进展，丹参、川芎、延胡索、银杏叶有效成分，莪术、益母草、水蛭、血府逐瘀汤主要药理作用。
3. 了解丹参、川芎、银杏叶、水蛭抗血栓、延胡索镇痛和莪术抗肿瘤的作用机制。

第十七章 化痰止咳平喘药

基本要求：

1. 掌握化痰止咳平喘药的主要药理作用及桔梗、半夏的主要药理作用。

2. 熟悉苦杏仁的药理作用。
3. 了解小青龙汤的药理作用；小青龙汤、半夏、桔梗及苦杏仁毒性与不良反应。

第十八章 安神药

基本要求：

1. 掌握安神药的主要药理作用及酸枣仁、酸枣仁汤的主要药理作用。
2. 熟悉酸枣仁的有效成分。
3. 了解酸枣仁及酸枣仁汤的药动学内容及不良反应

第十九章 平肝息风药

基本要求：

1. 掌握平肝息风药的主要药理作用及天麻、天麻钩藤饮的主要药理作用。
2. 熟悉天麻、钩藤、地龙的有效成份，钩藤、地龙的主要药理作用。
3. 了解天麻的药动学内容及钩藤毒性与不良反应。

第二十章 开窍药

基本要求：

1. 掌握开窍药的主要药理作用及麝香、冰片和安宫牛黄丸的主要药理作用。
2. 熟悉麝香、冰片的有效成分。
3. 了解冰片的药动学内容和石菖蒲的有效成分。

第二十一章 补虚药

基本要求：

1. 掌握补虚药的主要药理作用及人参、黄芪、甘草、当归的主要药理作用，人参、甘草的主要不良反应。
2. 熟悉何首乌、淫羊藿、及补中益气汤、六味地黄丸的主要药理作用以及何首乌的主要不良反应。

3. 了解枸杞子、麦冬、冬虫夏草和当归补血汤、生脉散的主要药理作用。

第二十二章 收涩药

基本要求：

1. 掌握收涩药的主要药理作用及五味子、山茱萸和四神丸的主要药理作用。
2. 熟悉五味子、山茱萸的有效成分。
3. 了解五味子、山茱萸的不良反应及其药动学内容。

第二十三章 外用药

基本要求：

1. 了解外用药的主要药理作用及现代应用。

第二十四章 中药新药药效和毒理学研究

基本要求：

1. 掌握中药新药的概念、中药新药药效学和毒理学研究的基本内容及技术要求。
2. 了解中药新药的分类及各类中药新药申报中有关药理、毒理研究的要求。