

高纲 1714

江苏省高等教育自学考试大纲

# 14709 中药学

南京中医药大学编(2018 年)

## I 课程性质

### 一、课程性质和特点

《中药学》是江苏省高等教育自学考试中药学专业(专科)的一门基础课程,是研究中药药性理论和临床应用的学科,是学习中医药类各专业必修的基础课程之一。通过中药学课程教学,使考生掌握中药基本理论和常用中药的性能,应用理论知识及技能,为学习方剂学及中医药各专业课奠定基础。

### 二、本课程与相关课程的关系

本课程的后续课是《方剂学》。

## II 课程目标与基本要求

自学过程中,让考生达到以下要求:

(1) 掌握中药、中药学和本草学的含义,性味、归经、升降浮沉、毒性、炮制目的、配伍关系、用药禁忌等中药学基本理论知识。熟悉本学科的发展概况、主要炮制方法、用量、用法等。了解中药的起源、产地、采收及其他炮制方法。

(2) 掌握 116 种常用中药的分类、药性特点、功效、主治、配伍(指基本规律和特殊意义者)及某些特殊用法;并了解其药物来源(指一味药因品种来源不同而效用有异者);某些特殊的炮制意义、用量、用法及使用注意。熟悉 83 种常用药物的分类、功效和主要应用、某些特殊用法及使用注意,了解 85 种较常用药物的功效、特殊用法及使用注意,余药仅作参考。

## III 课程基本内容与考核目标

### 总 论

#### 一、学习目的与要求

通过本章学习,能使考生明确中药、中药学的概念,与本草、本草学、中草药、民族药、中成药的概念区别。

#### 二、考核知识点和考核要求

掌握:①中药、中药学和本草的概念。

## 第一章 中药的起源和中药学的发展

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，能使考生了解中药的起源和中药学的发展，熟悉中药的起源和中药学发展规律。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①各个时期学术发展特点及主要本草著作。

## 第二章 中药的产地与采集

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，了解道地药材的概念。了解中药的产地与药效的关系，以及在保证药效的前提下如何发展道地药材生产以适应临床用药的需要。了解植物药采集季节与药效的关系；不同药用部分的一般采收原则。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①道地药材的概念；②植物药采集季节与药效的关系，不同药用部分的采收原则。

熟悉：①中药产地与药效的关系。

## 第三章 中药的炮制

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，熟悉常用炮制方法，掌握中药炮制的目的。

### 二、考核知识点和考核要求

熟悉：①火制法等常用炮制方法。

掌握：①炮制的概念，中药炮制的目的。

## 第四章 中药的性能

### 一、学习目的与要求。

通过本章学习，掌握中药药性理论的概念及中药治病的基本原理。掌握四气的概念，所表示药物的作用及其对临床用药的指导意义。掌握五味的概念，所表示药物的作用及气与味的综合效应。掌握升降浮沉的概念，升浮与沉降的不同作用，升降浮沉与药物性味的关系。影响升降浮沉的因素及其对临床用药的指导意

义。掌握归经的概念，归经理论对临床用药的指导意义。掌握为什么必须把四气、五味、升降浮沉、归经结合起来全面分析，才能准确地掌握药性。掌握毒性的概念，应用有毒药物的注意事项。

## 二、考核知识点和考核要求

掌握：①中药药性理论的内容、中药治病的机理；②四气的概念、确定依据、作用及临床意义；③五味的概念、确定依据、作用；④气味配合原则和规律；⑤升降浮沉的概念、作用，升降浮沉转化的条件，及其对临床用药的指导意义；⑥归经的概念及表述方法、确定依据，归经理论对临床用药的指导意义；⑦毒性的概念，应用有毒药物的注意事项。

## 第五章 中药的作用与功效

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，明确中药的作用原理，明确中药的作用包括治疗作用和不良作用（不良反应）。掌握药物的副作用和毒性反应的概念。掌握中药功效的概念，明确中药功效与主治之间的关系。了解中药功效的分类方法。

### 二、考核知识点和考核要求

掌握：①中药功效的概念，副作用、毒性反应的概念。

## 第六章 中药的应用

### 一、学习目的与要求。

通过本章学习，熟悉中药量效关系及确定剂量大小的依据。熟悉中药的煎煮时间与方法，熟练操作先煎、后下、包煎、另煎、烩化等特殊的煎药方法。明确中药配伍的目的，药物“七情”及各种配伍关系的含义，配伍用药原则。明确配伍禁忌、证候禁忌、妊娠用药禁忌、服药时的饮食禁忌内容。掌握“十八反”内容，熟悉“十九畏”内容。

### 二、考核知识点和考核要求

熟悉：①剂量的概念，用药剂量与药效之间的关系，确定剂量大小的依据；十九畏的内容；②中药的煎煮时间与方法（包括先煎、后下、包煎、另煎、烩化等不同要求）。

掌握：①配伍的概念，中药配伍的目的，药物“七情”及各种配伍关系的含义，配伍用药原则；②配伍禁忌、妊娠用药禁忌、服药时的饮食禁忌内容；③十八反的内容；④妊娠用药禁忌的分类。

## 各 论

### 第一章 解表药

#### 一、学习目的与要求

通过本章学习，熟悉使用解表药时发汗不宜太过，煎煮时间不宜过长等注意事项。掌握解表药的含义、功效、适应范围、配伍方法、发散风寒药与发散风热药的性能特点、配伍原则和使用注意。掌握药物 10 味，熟悉药物 8 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

#### 二、考核知识点和考核要求

##### （一）发散风寒药

熟悉：①香薷；②细辛；③生姜（附生姜皮 生姜汁）；④羌活；⑤白芷。

掌握：①麻黄；②桂枝；③紫苏叶（附紫苏梗）；④荆芥；⑤防风。

##### （二）发散风热药

熟悉：①升麻；②蝉蜕；③葛根（附葛花）。

掌握：①薄荷；②牛蒡子；③桑叶；④菊花；⑤柴胡。

### 第二章 清热药

#### 一、学习目的与要求

通过本章学习，熟悉寒凉伤阳、苦寒败胃、苦燥伤津、甘寒助湿等药物副作用的含义。掌握清热药的含义、功效、适应范围、分类、配伍原则及各节药物的性能特点。掌握药物 18 味，熟悉药物 14 味，了解药物 7 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

#### 二、考核知识点和考核要求

##### （一）清热泻火药

了解：①淡竹叶（竹叶）。

熟悉：①天花粉；②芦根；③决明子。

掌握：①石膏；②知母；③栀子；④夏枯草。

(二) 清热燥湿药

了解：①秦皮。

熟悉：①龙胆；②苦参。

掌握：①黄芩；②黄连；③黄柏。

(三) 清热解毒药

了解：①败酱草（附墓头回）；②大血藤；③马齿苋。

熟悉：①大青叶；②青黛；③贯众；④鱼腥草；⑤射干；⑥山豆根（附北豆根）；⑦穿心莲；⑧土茯苓。

掌握：①金银花；②连翘；③板蓝根；④蒲公英；⑤白头翁。

(四) 清热凉血药

熟悉：①紫草。

掌握：①生地黄；②玄参；③牡丹皮；④赤芍。

(五) 清虚热药

了解：①银柴胡 ②胡黄连。

掌握：①青蒿 ②地骨皮。

### 第三章 泻下药

#### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握泻下药的含义、功效、适应范围、配伍方法及攻下药、润下药、峻下药的性能特点和使用注意。掌握药物 2 味，了解药物 6 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。攻下药、峻下药大多作用峻猛，有的有毒，要求掌握用法（包括炮制）、剂量及禁忌，以保证用药安全。

#### 二、考核知识点和考核要求

(一) 攻下药

了解：①番泻叶；②芦荟。

掌握：①大黄；②芒硝。

(二) 润下药

了解：①火麻仁；②郁李仁。

### （三）峻下药

了解：①甘遂；②牵牛子。

## 第四章 祛风湿药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，了解防己有木防己、汉防己；五加皮有南五加皮、北五加皮；白花蛇有蕲蛇、金钱白花蛇不同品种。掌握祛风湿药的含义、功效、适应范围、配伍方法及各节药物的性能特点和使用注意。掌握药物 5 味，熟悉药物 4 味，了解药物 6 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

#### （一）祛风寒湿药

熟悉：①川乌（附草乌）；②威灵仙；③蕲蛇（附金钱白花蛇）。

掌握：①独活；②木瓜。

#### （二）祛风湿热药

了解：①络石藤；②豨莶草；③雷公藤；④桑枝；⑤臭梧桐叶。

掌握：①秦艽；②防己。

#### （三）祛风湿强筋骨药

了解：①狗脊。

熟悉：①五加皮。

掌握：①桑寄生。

## 第五章 化湿药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握化湿药的含义、功效、适应范围、配伍方法及使用注意。掌握药物 3 味，熟悉药物 2 味，了解药物 1 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①佩兰。

熟悉：①砂仁（附砂仁壳）；②豆蔻（附豆蔻壳）

掌握：①广藿香；②苍术；③厚朴（附厚朴花）。

## 第六章 利水渗湿药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，了解木通与通草的古今名实混淆及金钱草的品种。掌握利水渗湿药的含义、功效、适应范围、配伍方法、使用注意事项及各节药物的性能特点。掌握药物 7 味，熟悉药物 3 味，了解药物 4 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

#### （一）利水消肿药

了解：①香加皮。

熟悉：①猪苓。

掌握：①茯苓（附茯苓皮 茯神）；②泽泻；③薏苡仁。

#### （二）利尿通淋药

了解：①萆薢；②海金沙；③石韦。

熟悉：①木通；②滑石。

掌握：①车前子（附车前草）

#### （三）利湿退黄药

掌握：①茵陈；②金钱草；③虎杖。

## 第七章 温里药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握温里药的含义、功效、适应范围及配伍方法、性能特点、用法、用量和禁忌。掌握药物 3 味，熟悉药物 3 味，了解药物 2 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①高良姜；②花椒（附椒目）。

熟悉：①吴茱萸；②丁香（附母丁香）；③小茴香。

掌握：①附子；②干姜；③肉桂。

## 第八章 理气药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握理气药的含义、功效、适应范围、配伍方法及使用注意。掌握药物 4 味，熟悉药物 4 味，了解药物 2 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①乌药；②佛手。

熟悉：①青皮；②川楝子；③沉香；④薤白。

掌握：①陈皮（附橘核、橘络、橘叶、橘红、化橘红）；②枳实（附枳壳）；③木香；④香附。

## 第九章 消食药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握消食药的含义、功效、适应范围及配伍方法。掌握药物 3 味，熟悉药物 2 味，了解药物 1 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①稻芽（附谷芽）。

熟悉：①莱菔子；②鸡内金。

掌握：①山楂；②神曲（附建神曲）；③麦芽。

## 第十章 驱虫药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，熟悉驱虫药的含义，各种驱虫药的不同作用（如苦楝皮驱蛔虫、槟榔驱绦虫等）及配伍方法和使用注意。熟悉药物 2 味，了解药物 4 味。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①南瓜子；②鹤草芽；③雷丸；④苦楝皮。

掌握：①使君子；②槟榔。

## 第十一章 止血药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，了解白及、三七、蒲黄、灶心土等药的用法。掌握止血药的含义、功效、适应范围、分类，各节止血药的性能特点、适应范围。配伍方法及使用注意。掌握药物 6 味，熟悉药物 5 味，了解药物 4 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

## 二、考核知识点和考核要求

### （一）凉血止血药

了解：①苎麻根。

熟悉：①大蓟；②槐花（附槐角）；③白茅根；④侧柏叶。

掌握：①地榆；②小蓟。

### （二）化瘀止血药

熟悉：①蒲黄。

掌握：①三七；②茜草。

### （三）收敛止血药

了解：①仙鹤草；②棕榈炭。

掌握：①白及。

### （四）温经止血药

了解：①炮姜。

掌握：①艾叶。

## 第十二章 活血化痰药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握活血药的含义、功效、适应范围、配伍方法（着重理解配伍理气药的道理）及各节药物的性能特点、使用注意。掌握药物 9 味，熟悉药物 4 味，了解药物 6 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

## 二、考核知识点和考核要求

### （一）活血止痛药

了解：①没药。

熟悉：①乳香；②姜黄。

掌握：①川芎；②郁金；③延胡索。

### （二）活血调经药

熟悉：①鸡血藤

掌握：①益母草（附茺蔚子）；②红花（附西红花）；③桃仁；④丹参；⑤牛膝（附川牛膝）。

### （三）活血疗伤药

了解：①土鳖虫；②骨碎补。

熟悉：①马钱子。

### （四）破血消癥药

了解：①三棱；②水蛭；③穿山甲。

掌握：①莪术。

## 第十三章 化痰药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握化痰药的含义、功效、适应范围、配伍方法及各节药物的性能特点、使用注意。掌握药物 5 味，熟悉药物 2 味，了解药物 10 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①白附子；②白前；③旋覆花（附金沸草）；④芥子；⑤前胡；⑥天竺黄；⑦竹沥；⑧昆布；⑨海藻；⑩黄药子。

熟悉：①天南星（附胆南星）；②竹茹。

掌握：①半夏（附半夏曲）；②桔梗；③川贝母（附伊贝母）；④浙贝母（附湖北贝母 土贝母）；⑤瓜蒌。

## 第十四章 止咳平喘药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握止咳平喘药的含义、功效、适应范围、配伍方法及各节药物的性能特点、使用注意。掌握药物 4 味，熟悉药物 6 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

熟悉：①款冬花；②紫菀；③马兜铃；④白果（附银杏叶）；⑤枇杷叶；⑥紫苏子。

掌握：①百部；②桑白皮；③葶苈子；④苦杏仁（附甜杏仁）。

## 第十五章 安神药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握安神药的含义、功效、适应范围、配伍方法及重镇安神药与养心安神药的性能特点。掌握药物4味，熟悉药物2味，了解药物3味。掌握相似药物功效、应用的异同点。了解重镇安神药的用量、用法特点及注意事项。

### 二、考核知识点和考核要求

#### （一）重镇安神药

了解：①琥珀。

掌握：①朱砂；②磁石；③龙骨（附龙齿）。

#### （二）养心安神药

了解：①首乌藤；②合欢皮（附合欢花）。

熟悉：①远志；②柏子仁。

掌握：①酸枣仁。

## 第十六章 平肝息风药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握平肝息风药的含义、功效、适应范围、分类及配伍方法。掌握药物7味，熟悉药物4味，了解药物2味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

#### （一）平抑肝阳药

了解：①珍珠母（附珍珠）；②蒺藜。

掌握：①石决明；②牡蛎；③赭石。

#### （二）息风止痉药

熟悉：①地龙；②全蝎；③蜈蚣；④僵蚕（附僵蛹）。

掌握：①羚羊角（附山羊角）；②牛黄；③钩藤；④天麻。

## 第十七章 开窍药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，了解开窍药的用法（内服宜制成丸散剂，大多不作汤煎服）及注意事项（只可暂用，不宜久服，忌用于虚脱证）。掌握开窍药的含义、功效、适应范围及配伍方法。掌握药物 2 味，熟悉药物 1 味，了解药物 1 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①苏合香。

熟悉：①冰片。

掌握：①麝香；②石菖蒲（附九节菖蒲）。

## 第十八章 补虚药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，了解本章甘温药（参芪等）、甘平药（甘草、大枣等甘味显著的药物）、甘寒药（补阴药）的性能特点及应用注意点。了解误补留邪、滋腻呆胃等药物副作用的含义。掌握补虚药的含义，补气、补血、补阴、补阳四类药物性味、功效、适应范围的要点及配伍方法。掌握药物 18 味，熟悉药物 12 味，了解药物 11 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

#### （一）补气药

了解：①太子参。

熟悉：①西洋参；②山药；③大枣。

掌握：①人参（附人参叶）；②党参；③黄芪；④白术；⑤甘草。

#### （二）补阳药

了解：①肉苁蓉；②紫河车；③沙苑子；④冬虫夏草；⑤核桃仁；⑥蛤蚧。

熟悉：①巴戟天；②补骨脂；③益智；④菟丝子。

掌握：①鹿茸（附鹿角、鹿角胶、鹿角霜）；②淫羊藿；③杜仲（附杜仲叶）  
④续断。

#### （三）补血药

掌握：①当归；②熟地黄；③何首乌；④白芍；⑤阿胶。

#### （四）补阴药

了解：①南沙参；②黄精；③墨旱莲；④女贞子。

熟悉：①天冬；②玉竹；③石斛；④百合；⑤枸杞子。

掌握：①北沙参；②麦冬；③龟甲；④鳖甲。

## 第十九章 收涩药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握收涩药的含义、功效、适应范围，常与补虚药配伍的意义及各节药物的性能特点、注意事项。掌握药物 4 味，熟悉药物 5 味，了解药物 4 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

#### （一）固表止汗药

了解：①麻黄根；②浮小麦。

#### （二）敛肺涩肠药

了解：①赤石脂；②五倍子

熟悉：①诃子；②肉豆蔻。

掌握：①五味子；②乌梅。

#### （三）固精缩尿止带药

熟悉：①芡实；②海螵蛸；③莲子（附莲须、莲房、莲子心、荷叶、荷梗 石莲子）。

掌握：①山茱萸；②桑螵蛸。

## 第二十章 涌吐药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，了解涌吐药的含义、功效与适应范围。了解药物 2 味。了解相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①常山；②瓜蒂。

## 第二十一章 攻毒杀虫止痒药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握本章药的含义、功效与适应范围。掌握药物 1 味，了解药物 6 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。对剧毒药必须做到：①谨慎用药，供内服时尤应注意；②严格控制剂量；③注意用法（包括炮制）。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①蛇床子；②土荆皮；③白矾（附皂矾）；④雄黄；⑤蟾酥（附蟾皮）  
⑥大蒜。

掌握：①硫黄

## 第二十二章 拔毒化腐生肌药

### 一、学习目的与要求

通过本章学习，掌握本章药的含义、功效与适应范围。掌握药物 1 味，了解药物 3 味。掌握相似药物功效、应用的异同点。

### 二、考核知识点和考核要求

了解：①砒石；②炉甘石；③硼砂。

掌握：①升药。

## IV 有关说明与实施要求

### 一、考核目标的能力层次的表述

在大纲“考核要求”中，提出了“了解”、“熟悉”、“掌握”等三个能力层次，它们的含义是：

了解：较常用药物的功效、特殊用法及使用注意。

熟悉：常用药物的分类、功效和主要应用、某些特殊用法及使用注意。

掌握：常用药物的分类、药性特点、功效、主治、配伍（指基本规律和特殊意义者）及某些特殊用法；并了解其药物来源（指一味药因品种来源不同而效用有异者）；某些特殊的炮制意义、用量、用法及使用注意。

### 二、自考教材

本课程使用教材为：《中药学》（第3版或第4版），唐德才、吴庆光主编，人民卫生出版社，2016年或2021年。

### 三、自学指导

1. 在开始阅读教材某一章之前，先翻阅大纲中有关这一章对知识点的能力层次要求和考核要求，以便在阅读教材时做到心中有数，有的放矢。

2. 阅读教材时，要逐段细读，逐句推敲，集中精力，吃透每一个知识点，对基本概念必须深刻理解，对基本理论必须彻底弄清，对基本方法必须牢固掌握。

### 四、对社会助学的要求

1. 应熟知考试大纲对课程提出的总的要求和各章的知识点。

2. 应掌握各知识点要求达到的层次，并深刻理解对各知识点的考核要求。

3. 辅导时，应以考试大纲为依据，指定的教材为基础，不要随意增删内容，以免与大纲脱节。

4. 辅导时，应对学习方法进行指导，宜提倡“认真阅读教材，刻苦钻研教材，主动争取帮助，依靠自己学通”的方法。

5. 辅导时，要注意突出重点，对考生提出的问题，不要有问即答，要积极启发引导。

6. 注意对考生能力的培养，特别是自学能力的培养，要引导考生逐步学会独立学习，在自学过程中善于提出问题，分析问题，作出判断，解决问题。

7. 要使考生了解试题的难易与能力层次高低两者不完全是一回事，在各个能力层次中都存在着不同难度的试题。

### 五. 关于考试命题的若干规定

1. 考试方式为闭卷、笔试，考试时间为150分钟。评分采用百分制，60分为及格。考生只准携带0.5毫米黑色墨水的签字笔、铅笔、圆规、直尺、三角板、橡皮等必需的文具用品，不可携带计算器。

2. 本课程考试命题的主要题型一般有单项选择题、多项选择题、名词解释题、简答题、问答题。

## 附录 题型举例

### 一、单项选择题

1. 研究药物作用趋势的理论是（ ）

- A. 五味            B. 四气            C. 升降浮沉        D. 毒性

参考答案：C

### 二、多项选择题

1. 苍术的主治证是（ ）

- A. 风湿痹症            B. 湿滞中焦证            C. 外感风寒夹湿表证  
D. 脾胃虚寒腹痛证        E. 夜盲证及眼目昏涩

参考答案：ABCE

### 三、名词解释题

1. 疏肝解郁

参考答案：指药物主入肝经气分，芳香辛行，善散肝气之郁结，味苦疏泄以平肝气之横逆，可用治肝郁气滞胁痛、腹痛等。药如香附、柴胡等。

### 四、简答题

1. 收敛止血药适用于何种出血证？有何副作用？如何避免？

参考答案：

收敛止血药广泛用于各种出血证，尤其是出血而无瘀滞者。因其收涩，有留瘀敛邪之弊。每多配伍化瘀止血药或活血祛瘀药同用。

### 五、问答题

1. 试述丹参的性味、功效主治及使用注意？

参考答案：（要点）

丹参味苦、性微寒。

功能活血调经，治疗月经不调，闭经痛经、产后瘀滞腹痛等，为妇科常用调经药；祛瘀止痛，治疗血瘀心痛，脘腹疼痛、症瘕积聚、跌打损伤、风湿痹证等各种瘀血痛证；凉血消痈，治疗疮痈肿毒；除烦安神，治疗热病烦躁神昏、心悸失眠。

丹参反藜芦，孕妇慎用。