

中医本科教材“轻松突破”系列



医药学院 610 2 12029177

中 药 学

“医行天下”中医学习记忆编委会 编

- 课堂笔记 听要点 抓考点
- 记忆处方 重理解 活思维
- 考研专题 看未来 展宏图
- 课后巩固 练知识 增考技



上海浦江教育出版社
(原上海中医药大学出版社)

中医本科教材“轻松突破”系列



医药学院 610 2 12029177

中 药 学

——听课、记忆与测试

“医行天下”中医学习记忆编委会 编

封面设计：薛燕玉
文字设计：孙雯



上海浦江教育出版社

(原上海中医药大学出版社)

定价：40.00元

图书在版编目(CIP)数据

中药学：听课、记忆与测试/“医行天下”中医学习记忆编委会编.--上海：上海浦江教育出版社有限公司，2012.3

ISBN 978-7-81121-209-9

I. ①中… II. ①医… III. ①中药学—中医学院—教学参考资料 IV. ①R28

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 005924 号

责任编辑：倪项根

封面设计：赵宏义

中药学——听课、记忆与测试

“医行天下”中医学习记忆编委会 编

上海浦江教育出版社(原上海中医药大学出版社)出版发行

(地址：上海市海港大道 1550 号 上海海事大学内 电话：021-38284927)

中医药分社地址：上海市蔡伦路 1200 号 上海中医药大学内 021-51322547)

全国新华书店经销 图宇印刷有限公司印刷

开本：787 mm×1092 mm 1/16 印张：19.25 字数：682.6 千字

版次：2012 年 3 月第 1 版 印次：2012 年 3 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-81121-209-9

定价：40.00 元

(本书如有印刷、装订问题，请寄回本社发行科或致电 021-51322547 联系)

前 言

有梦想才有希望,有希望才能坚持,有坚持才能成功

本套丛书是配合最新版中医教材帮助学生高效听课记忆与成功应考的一套丛书。该套丛书的构架如下:

【课堂记录——听要点抓考点】 完全按照教材的构架和行文,把该记的重点和考试的要点精练但不遗漏地一一帮助学生记录下来,相当于一个质量非常高的听课笔记或者授课教案,这样学生可以尽量把精力用在老师讲课和消化难点上,因而能大大提高听课的效率。

【记忆处方——重理解活思维】 正如给病人看病一样,记忆处方把难点指出来,使其简单化、生动化,将基础课与临床结合起来,临床课点出其理论基础。这样不但提高了学生的学习效率,也提高了学生对医学的兴趣,还能启发他们在以后的工作中能举一反三、灵活应用,因为病人生病并不完全按照书本上所说的得病,只有把知识领会贯通,才能真正地做一个悬壶济世的好医生。

【考研专题——看未来展宏图】 考研是为了更好地提高自己,本套丛书把历年考研中中医综合试题插入章节内,使读者不但对考研中医综合有所了解,而且在本科阶段就能把应该掌握的考研知识融会贯通,对以后的考研大有裨益。

【课后巩固——练知识增考技】 检验学生学习好坏的标准就是考试,所以大量的练习是应付考试的最好武器。本套丛书配有质量非常高的测试题,因为大部分试题选自全国各中医药大学研究生入学考试与全国执业医师考试,所以不但对目前的学习有帮助,而且对以后的考试也非常有价值。测试题都配有答案。考虑到版面,非选择题的答案都放到了网上(<http://www.pujiangpress.cn>),方便学生下载参考。

根据上面的构架,不难看出本套丛书与以往的医学教辅书有着明显突出的特点,概括起来是:

1. 目标明确,紧密配套:每版教材都有明显的不同,严格配套新版教材是本套丛书的宗旨。
2. 听课省时,记忆有方:抓住重点听课,挖掘记忆方法以及顺应记忆规律把课本学会、学活是该系列书的核心。
3. 边学边练,提高考技:取自考研和医师资格考试的习题是帮助学生成功结业的关键。
4. 版式新颖,劳逸结合:注重观赏性和综合美感也是该套丛书的一个亮点。

本套丛书适用于广大中医学生使用,同时也是授课教师的较好参考书。由于成书时间仓促,书中难免有不妥之处,请广大读者和同仁批评指正。

编 者

2011年11月

“医行天下”中医学习记忆编委会

(按姓氏拼音字母顺序排列)

白 权	曹海军	陈红燕	付 涛
高幼帛	管玉鹃	郭 丹	洪 惠
江 莉	孔繁波	李 梦	李希浩
刘 钊	刘红旗	刘晶晶	刘庆华
刘彦才	刘 颖	龙云霞	牛换香
史丽英	苏 强	邵晨燕	谭光明
汤 宁	汤欣怡	唐 宁	王 红
王建国	王永忠	魏 云	温 艳
吴华忠	徐 霞	严玉群	杨红梅
叶维新	尤 蔚	袁继国	曾文俊
张桂蓉	张丽萍	张 奇	郑 龙
钟先桂	周 翠	周建建	周润华
朱永杰			

目 录

上 篇 总 论

第一章 中药的起源和中药学的发展	(1)
第二章 中药的产地与采集	(13)
第三章 中药的炮制	(17)
第四章 中药的性能	(23)
第五章 中药的配伍	(34)
第六章 中药的用药禁忌	(37)
第七章 中药的剂量与用法	(40)

下 篇 各 论

第八章 解表药	(46)
第九章 清热药	(63)
第十章 泻下药	(95)
第十一章 祛风湿药	(106)
第十二章 化湿药	(120)
第十三章 利水渗湿药	(126)
第十四章 温里药	(139)
第十五章 理气药	(147)
第十六章 消食药	(158)
第十七章 驱虫药	(163)
第十八章 止血药	(169)
第十九章 活血化瘀药	(183)
第二十章 化痰止咳平喘药	(199)
第二十一章 安神药	(217)
第二十二章 平肝熄风药	(225)
第二十三章 开窍药	(238)
第二十四章 补虚药	(244)
第二十五章 收涩药	(275)
第二十六章 涌吐药	(285)
第二十七章 攻毒杀虫止痒药	(289)
第二十八章 拔毒化腐生肌药	(295)

上 篇 总 论

第一章 中药的起源和 中药学的发展



课堂记录——听要点抓考点

一、原始社会药物的起源(远古—公元前 21 世纪)

1. 《淮南子·修务训》谓：“神农……尝百草之滋味，水泉之甘苦，令民知所避就，当此之时，一日而遇七十毒。”《史记·补三皇本纪》云：“神农氏以楛鞭草木，始尝百草，始有医药。”“神农尝百草”属传说，但客观上却反映了我国劳动人民由渔猎时代过渡到农业、畜牧业时代发现药物、积累经验的艰苦实践过程。

2. 用药知识与经验也愈见丰富，记录和传播这些知识的方式、方法也就由最初的“识识相因”、“师学相承”、“口耳相传”发展到文字记载。

二、夏商周时代(公元前 21 世纪—公元前 221 年)

1. 人工酿酒和汤液的发明与应用，对医药学的发展起了巨大的促进作用。

2. “鬯其酒”就是制造芳香的药酒。

3. 酒剂的使用，有利于提高药物的疗效，对后世产生了巨大的影响。有“酒为百药之长”之说。

4. 相传商代伊尹创制汤液。汤剂作为中药最常用的剂型之一得以流传，并得到不断地发展。

5. 我国药学发达很早，正式的文字记载可追溯到公元前一千多年的西周时代(公元前 1066—公元前 771 年)。

6. 《周礼·天官冢宰下》谓：“医师掌医之政令，聚毒药以供医事。”以及“以五味、五谷、五药养其病。”据汉代郑玄注：“五药，草、木、虫、石、谷也。”所谓“五药”，并非指五种具体药物，可能是当时对药物的初步归纳。

7. 《诗经》是我国现存文献中最早记载具体药物的书籍。书中收录 100 多种药用动、植物名称，如苍耳、芍药、枸杞、鲤鱼、蟾蜍等，并记载了某些品种的采集、性状、产地及服用季节等。

8. 《山海经》是记载先秦时期我国各地名山大川及物产的一部史地书。大致可分为以下四类：动物药 67 种，植物药 52 种，矿物药 3 种，水类 1 种，另有 3 种不详何类，共计 126 种。服法方面有内服(包括汤服、食用)和外用(包括佩带、沐浴、涂抹等)的不同。所治病种达 31 种之多，包括内、外、妇、眼、皮肤等科疾患。有关补药和预防的记载，反映了当时我国古代预防医学思想萌芽。

9. 《黄帝内经》奠定了我国医学发展的理论基础，对中药学的发展同样产生了巨大的影响。

(1)《素问·至真要大论》“寒者热之，热者寒之”，《素问·藏气法时论》“辛散”、“酸收”、“甘缓”、“苦坚”、“咸软”等，奠定了四气五味学说的理论基础。

(2)《素问·宣明五气篇》“五味所入，酸入肝、辛入肺、苦入心、咸入肾、甘入脾，是为五入”是中药归经学说之先导。

(3)《素问·六微旨大论》“升降出入,无器不有”,《素问·阴阳应象大论》“味厚者为阴,薄者为阴中之阳。气厚者为阳,薄者为阳中之阴”等,是后世中药升降浮沉学说的理论依据。

10.《黄帝内经》中所提出的五脏苦欲补泻及五运六气与用药的关系,对中药的临床应用曾产生过很大的影响。

11.《五十二病方》并非药物专著,但用药却达二百四十余种之多,医方二百八十多个,所治疾病涉及内、外、妇、五官等科。

三、秦汉时期(公元前 221—公元 220 年)

1. 现存最早的本草专著为《神农本草经》(简称《本经》),该书约成于西汉末年至东汉初年(公元前 1 世纪—公元 1 世纪),一说是该书成书于东汉末年(公元 2 世纪)。《本经》是汉以前药学知识和经验的第一次大总结,奠定了我国大型骨干本草的编写基础,是我国最早的珍贵药学文献,被奉为四大经典之一。

2. 全书载药 365 种,其中植物药 252 种、动物药 67 种、矿物药 46 种,按药物功效的不同分为上、中、下三品。

3. 上品 120 种,功能滋补强壮,延年益寿,无毒或毒性很弱,可以久服。中品 120 种,功能治病补虚,兼而有之,有毒或无毒当斟酌使用。下品 125 种,功专祛寒热,破积聚,治病攻邪,多具毒性,不可久服。

4. 绪论中还简要地论述了中药的基本理论,如四气五味、有毒无毒、配伍法度、辨证用药原则、服药方法及丸、散、膏、酒等多种剂型,并简要介绍了中药的产地、采集、加工、贮存、真伪鉴别……为中药学的全面发展奠定了理论基石。

5. 书中新载药物大多朴实有验,如常山抗疟、苦楝子驱虫、阿胶止血、乌头止痛、当归调经、黄连治痢、麻黄定喘、海藻疗瘰等等。

四、两晋南北朝时期(公元 265—581 年)

1. 梁代陶弘景(公元 456—536 年)在整理注释经传抄错简的《神农本草经》的基础上,又增加汉魏以来名医的用药经验(主要取材于《名医别录》),撰成《本草经集注》一书,“以朱书神农,墨书别录”,小字加注的形式,对魏晋以来三百余年间中药学的发展做了全面总结。

(1) 全书七卷,载药 730 种,分玉石、草、木、虫兽、果菜、米食、有名未用七类,首创按药物自然属性分类的方法,改变了“三品混糅,冷热舛错,草木不分,虫兽无辨”的现象。

(2) 对药物的形态、性味、产地、采制、剂量、真伪辨别等都做了较为详尽的论述,强调药物的产地与采制方法和其疗效具有密切的关系。

(3) 首创“诸病通用药”,分别列举 80 多种疾病的通用药物,如治风通用药有防风、防己、秦艽、川芎等,治黄疸通用药有茵陈、栀子、紫草等,以便于医生临证处方用药。

(4) 考定了古今用药的度量衡,并规定了汤、酒、膏、丸等剂型的制作规范。

(5) 是继《神农本草经》之后的第二部本草名著,它奠定了我国大型骨干本草编写的雏形,惜流传至北宋初即逐渐亡佚,现存存敦煌石窟藏本的序录残卷,但其主要内容仍可在《证类本草》和《本草纲目》中窥见。

2. 南朝刘宋时代(公元 420—479 年)雷敫的《雷公炮炙论》是我国第一部炮制专著,系统地介绍了 300 种中药的炮制方法,提出药物经过炮制可以提高药效,降低毒性,便于贮存、调剂、制剂等。对后世中药炮制的发展产生了极大的影响。

五、隋唐时期(公元 581—907 年)

1. 唐显庆四年(公元 659 年)长孙无忌、李勣领衔编修,由苏敬实际负责,23 人参加撰写的《新修本草》(又名《唐本草》)。

(1) 全书卷帙浩繁,共 54 卷,收药 844 种(一说 850 种),新增药物 114 种(一说 120 种),由药图、图经、本草三部分组成,分为玉石、草、木、兽禽、虫、鱼、果菜、米谷、有名未用等九类。

(2) 在编写过程中唐政府通令全国各地选送当地地道药材,作为实物标本进行描绘。图文并茂的方法,开创了世界药学著作的先例。

(3) 书中既收集了为民间所习用的安息香、龙脑香、血竭、诃黎勒、胡椒等外来药,同时又增加了水蓼、葶藶、山植、人中白等民间经验用药,且药物分类也较《本草经集注》多两类。

(4) 奠定了我国大型骨干本草编写的格局。对世界医药学的发展产生了巨大的影响。

(5) 由于《新修本草》是由国家组织修订和推行的,因此是它也是世界上公开颁布最早的药典,比公元 1542

年欧洲纽伦堡药典要早 800 余年。

2. 唐开元年间(公元 713—741 年),陈藏器编写成《本草拾遗》。

(1) 书扩展了用药范围,仅矿物药就增加了 110 多种,且其辨识品类也极为审慎,全书增加药物总数尚无定论,然仅《证类本草》引用就达 488 种之多,为丰富本草学的内容作出了贡献。

(2) 提出宣、通、补、泻、轻、重、燥、湿、滑、涩十种分类方法,对后世方药分类产生了很大影响。

3. 至五代(公元 935—960 年),翰林学士韩保昇等受蜀主孟昶之命编成《蜀本草》。

(1) 以《新修本草》为蓝本,参阅有关文献,进行增补注释,增加了新药,撰写了图经。

(2) 对药品的性味、形态和产地做了许多补充,绘图也十分精致,颇具特点,李时珍谓“其图说药物形状,颇详于陶(弘景)、苏(敬)也。”故本书常为后人编纂本草时所引用,是一部对本草学发展有影响的书籍。

六、宋金元时期(公元 960—1368 年)

1. 开宝元年(公元 973 年)刘翰、马志等奉命在《新修本草》、《蜀本草》的基础上修改增定宋代第一部官修本草《开宝新详定本草》,次年发现其仍有遗漏和不妥之处,经李昉、制知浩等重加校定,较《新修本草》增加药物 133 种,合计 983 种,名《开宝重定本草》,苏颂称本书“其言药性之良毒。性之寒温,味之甘苦,可谓备且详矣。”

2. 嘉祐二至五年(公元 1057—1060 年),又出现了第三部官修本草,即《嘉祐补注神农本草》。由掌禹锡、林亿、苏颂等人编写,以《开宝重定本草》为蓝本,附以《蜀本草》、《本草拾遗》等各家之说,书成 21 卷,较《开宝本草》增加新药 99 种,合计载药 1 082 种,采摭广泛,校核恰当,对药物学的发展起了一定的作用。

3. 嘉祐六年(公元 1061 年),由苏颂将经国家向各郡县收集所产药材实图及开花、结果、采收时间、药物功效的说明资料,以及外来进口药的样品,汇总京都,编辑成册,名曰《本草图经》。

(1) 全书共 21 卷,考证详明,颇具发挥。

(2) 与《嘉祐本草》互为姊妹篇。

4. 元祐七年(公元 1062 年)陈承将两书合编起来,附以古今论说及个人见解(名《别说》),故名《重广补注神农本草图经》。

5. 宋代本草学的代表作当推唐慎微的《经史证类备急本草》(简称《证类本草》)。

(1) 整理了经史百家 246 种典籍中有关药学的资料,在《嘉祐本草》、《本草图经》的基础上,于公元 1082 年撰成《经史证类备急本草》。

(2) 全书 33 卷,载药 1 558 种,较前增加 476 种,附方 3 000 余首。

(3) 方例是药物功能的直接例证,每味药物附有图谱,这种方药兼收,图文并重的编写体例,较前代本草又有所进步,且保存了民间用药的丰富经验。

(4) 每药还附以制法,为后世提供了药物炮炙资料。

(5) 本书使我国大型骨干本草编写格局臻与完备,起了承前启后、继往开来的作用。

(6) 《证类本草》沿用 500 多年,从大观二年(公元 1108 年)出版的《经史证类大观本草》(简称《大观本草》)、政和六年(公元 1116 年)出版的《政和新修证类备用本草》(简称《政和本草》),以及南宋绍兴 29 年(公元 1159 年)出版的《绍兴校定经史证类备急本草》(简称《绍兴本草》),直到金元时期(公元后 1302 年)出版的《经史证类大本本草》等,都是在《证类本草》的基础上,稍加修订补充而成的官修本草著作。

(7) 作为本草学范本的《证类本草》,不仅完成了当时的历史使命,并为《本草纲目》的诞生奠定了基础。

6. 元代忽思慧于 1330 年编著的《饮膳正要》是饮食疗法的专门著作。

7. 研究药性性理著名的医籍有寇宗奭的《本草衍义》、王好古的《汤液本草》、张元素的《医学启源》及《珍珠囊》等。

七、明代(公元 1368—1644 年)

1. 李时珍在《证类本草》的基础上,参考了 800 多部医药著作,对古本草进行了系统全面的整理总结。历时 27 年,在公元 1578 年完成了 200 多万字的中医药科学巨著《本草纲目》。

(1) 该书共 52 卷,载药 1 892 种,改绘图 1 160 幅,附方 11 096 首,新增药物 374 种,其中既收录了醉鱼草、半边莲、紫花地丁等一些民间药物,又吸收了番木鳖、番红花、曼陀罗等外来药物,大大地丰富了本草学的内容。

(2) 以《证类本草》为蓝本,在文前编辑了序列,介绍历代诸家本草,证经史百家书目、七方、十剂、气味阴阳、升降浮沉、引经报使、配伍、禁忌、治法、治则等内容,全面总结了明以前药性理论内容,保存了大量医药文献。

(3) 按自然属性分为水、火、土、金石、草、谷、菜、果、木、器服、虫、鳞、介、禽、兽、人共 16 部 62 类,每药标正名为纲,纲之下列目,纲目清晰。

(4) 按“从贱至贵”的原则,即从无机到有机、从低等到高等、基本上符合进化论的观点,因而可以说是当时世界上最先进的分类法,它比植物分类学创始人林奈的《自然系统》一书要早 170 多年。

(5) 《本草纲目》中的每一味药都按释名、集解、修治、气味、主治、发明、附方等项分别叙述。详细地介绍了药物名称的由来和含义、产地、形态、真伪鉴别、采集、栽培、炮制方法、性味功能、主治特点。

(6) 尤其是发明项下,主要是介绍李时珍对药物观察、研究和实际应用的新发现、新经验,这就更加丰富了本草学的内容。

(7) 对药物的记载分析,尽量用实物说明和临床验证作出审慎的结论,内容精详,实事求是,突出了辨证用药的中医理法特色。

(8) 本书在收集历代本草精华的同时,对其错误之处也做了科学的纠正,如对“葳蕤、女葳二物而并入一条”、“南星、虎掌一物而分二种”、“以兰花为兰草”、“以卷丹为百合”等等都做了准确的更正。

(9) 通过他的临床实践和药物研究,对某些药物的功效作了新的概括,如土茯苓治梅毒、延胡索止痛、曼陀罗麻醉、常山截疟、金银花疗痢等,都做了证实和肯定。

(10) 是我国大型骨干本草的范本,是我国科技史上极其辉煌的硕果,在世界科技史永放光辉。

2. 缪希雍的《炮炙大法》是明代影响最大的炮制专著,所述的“雷公炮制十七法”对后世影响很大。

3. 明末的《白猿经》记载了用新鲜乌头榨汁、日晒、烟熏,使药面上结成冰,冰即是乌头碱的结晶,比起 19 世纪欧洲人从鸦片中提出吗啡——号称世界第一生物碱还要早 100 多年。

4. 朱橚的《救荒本草》(1406 年)为饥馑年代救荒所著,书中将民间可供食用的救荒草木,按实物绘图,标明出产环境、形态特征、性味及食用方法。

5. 李中立于公元 1612 年编著的《本草原始》,对本草名实、性味、形态加以考证,绘图逼真,注重生药学的研究。

6. 兰茂(公元 1397—1476 年)编著的《滇南本草》,是一部专门记载云南地区药物知识的地方本草。

八、清代(公元 1644—1911 年)

1. 《本草纲目拾遗》(1765 年)为赵学敏所著。

(1) 全书共十卷,载药 921 种,在《本草纲目》之外新增药物 716 种。

(2) 按《本草纲目》16 部分类,除人部外,把金石分为两部,又增藤、花两部,共 18 部。

(3) 补充了太子参、于术、西洋参、冬虫夏草、银柴胡等临床常用药。及马尾连、金钱草、独角莲、万年青、鸦胆子等疗效确切的民间草药。同时还收集了金鸡勒、香草、臭草等外来药,极大地丰富了本草学的内容。

(4) 卷首列正误 34 条,对《本草纲目》中的错误加以订正。

(5) 在《本草纲目》的基础上创造性发展了本草学,出色地完成了我国本草学第六次大总结,他是继李时珍之后我国又一位伟大的药物学家。

2. 以《本草纲目》为基础,删繁就简,切合实用的本草著作有刘若金的《本草述》(1666 年)。

3. 全书 32 卷,依《本草纲目》分类法,集 691 种常用药,重点介绍药性特点及临床应用,引证各家论述,参以己见,是一部很有影响的著作。

4. 杨时泰将本书再次精减整理,编辑成《本草述钩元》。

5. 汪昂的《本草备要》(1694 年),全书 8 卷,从《本草纲目》选录 478 种临床常用药,概述性味、主治功用,附图四百余幅,在凡例和药性总义中阐述汪氏见解,卷帙不繁,内容精炼,广为流传。

6. 吴仪洛的《本草从新》(1757 年)为补订《本草备要》而作,载药 721 种,除介绍性味、主治外,对辨伪、修治也有论述,内容更加完善,深受医家喜爱。

7. 《得配本草》(1761 年)为严西亭所著,全书十卷,附药考一篇,选自《本草纲目》647 种药,除论述药性主治外,重点详述各药之间的相互配伍应用,是一部探讨中药配伍规律的本草。

8. 黄宫绣的《本草求真》(1769 年),十卷,载药 520 种,上篇详述药物形态、性味、功用等,下篇阐述脏腑病证主药、六淫病证主药、药物总义等内容,也是切合临床实际的本草。

9. 王子接的《得宜本草》、黄元御的《玉楸药解》都是属于这类由繁返约的本草。

10. 从历代医药文献中重辑《神农本草经》，现行版本有孙星衍、孙冯翼合辑本(1799年)，三卷，载药365种，取材于《证类本草》，并校以《太平御览》等，每药正文之后，增加了《吴普本草》、《名医别录》及其他文献资料，是一部学术水平较高、影响较大的重辑本。

11. 顾观光辑本(1844年)，四卷，也取材于《证类本草》，按《本草纲目》所载“本草经药物目录”编排，除考证书中条文外，对药物也作了一些校勘，虽不如孙本完善，但突出了用药原则，是本书特点。

12. 再有日本森立之辑本(1854年)，三卷，考异一卷。书中药品次序、文字均系采自《新修本草》，并参考了《千金方》、《医心方》及日本《本草和名》等书而辑成，载药357种。

13. 因《新修本草》所收《神农本草经》的资料最接近原书内容，故森立之所辑原文也最可靠，同时所附考异一卷，引证广博而严谨，很有学术价值，这是迄今较为完善的辑本。

14. 注释发挥《神农本草经》的著作，明末(1625年)缪希雍即写成《神农本草经疏》。

15. 全书30卷，载药490味，据经以疏义，缘义以致用，互参以尽其长，简误以防其失，以《神农本草经》、《别录》等主要文献为依据，结合临床实际、注释、订正、阐明药性，多有发挥，并附各家主治、配方、禁忌等内容，是部很有影响的本草学著作，故前人有“经疏出而本草亡”的赞誉。

16. 清代有邹澍的《本经疏证》(1837年)、《本经续要》(1840年)，作者以《神农本草经》为主，以《别录》、《唐本草》和《本草图经》为辅，取《伤寒》、《金匱》、《千金》、《外台》各书古方，交互参考，逐一疏解。他以经方解释《本经》，用《本经》分析古方，注疏中注意理论联系实际，对研究《本经》和汉、唐经方、古方颇有影响。

17. 张璐的《本经逢原》(1695年)，四卷，以《神农本草经》为基础，载药七百余种，阐述药物的性味、效用、真伪优劣等，论述中选用诸家治法及本人治验心得，是部侧重实用、宜于临床参考的著作。

18. 张志聪的《本草崇原》(1767年)，三卷，收《神农本草经》药物290种，每药先列《神农本草经》原文，然后注释包括别名、产地、历代医家见解、临床应用等内容，阐述纲要详尽，且多有发挥。

19. 张仲岩的《修事指南》，它是张仲岩将历代各家有关炮制记载综合归纳而成，该书较为系统地论述了各种炮制方法。

20. 吴其浚的《植物名实图考》，书中每种植物均详记形态、产地、栽培、用途、药用部位、效用治验等内容，并附有插图，为我们研究药用植物提供了宝贵的文献资料。

九、民国时期(公元1911—1949年)

1. “改良中医药”、“中医药科学化”、“创立新中医”形成民国时期中医药学发展的一大特色。

2. 这时期我国医学发展的总特点是中西医结合。

3. 陈存仁主编的《中国药学大辞典》(1935)，全书约200万字，收录词目4300条，既广罗古籍，又博采新说，且附有标本图册，受到药界之推崇。

4. 浙江兰溪中医学校张山雷编撰的《本草正义》。该书分类承唐宋旧例，对药物功效则根据作者实际观察到的情况及临症用药的具体疗效加以阐述，且对有关中药鉴别、炮制、煎煮方法等亦加以论述，目的在于让学生既会用药，又会识药、制药，掌握更多的中药学知识。

5. 上海中医专门学校秦伯未的《药理学》、浙江中医专门学校何廉臣的《实验药理学》、天津国医函授学校张锡纯的《药物讲义》等，对各药功用主治的论述大为充实。

十、新中国成立后(1949年10月以后)

1. 最能反映当代本草学术成就的，有各版《中华人民共和国药典》、《中药大辞典》、《中药志》、《全国中草药汇编》、《原色中国本草图鉴》、《中华本草》等。

2. 《中华人民共和国药典(一部)》作为中药生产、供应、检验和使用的依据，以法典的形式确定了中药在当代医药卫生事业中的地位，也为中药材及中药制剂质量的提高，标准的确定起了巨大的促进作用，在一定程度上反映当代药理学水平。

3. 《中药大辞典》(1977年)

(1) 由江苏新医学院编写，分上、下册及附编三部分，共收载中药5767种，包括植物药4773种，动物药740种，矿物药82种，传统作单味使用的加工制成品172种，如升药、神曲等。

(2) 主要原植(动)物药材均附以墨线图。

(3) 全书内容丰富，资料齐全、系统，引文直接标注最早出处，或始载文献，有重要的文献价值，是建国以来中

药最全面的巨型工具书之一。

4. 《中药志》

(1) 由中国医学科学院药物研究所等编写, 1959 年出版。

(2) 其特点是在广泛调查研究的基础上, 采用现代的科学方法和手段, 对中草药质量的真伪优劣进行鉴别和比较, 以保证用药的准确性。

(3) 另一特点是增加了本草考证等方面的内容。

5. 《全国中草药汇编》由中医研究院中药研究所、中国医学科学院药物研究所、北京药品生物制品检定所会同全国九省二市及北京的有关单位的代表组成编写组, 负责编写整理及绘图工作, 于 1975 年 9 月和 1986 年 7 月两次由人民卫生出版社出版。全书分文字与图谱两部分。文字部分分上、下两册。正文收载中草药 2 202 种, 附录 1 723 种, 连同附注中记载的中草药, 总数在 4 000 种以上, 并附墨线图近 3 000 幅。为配合正文而编绘的《全国中草药汇编彩色图谱》选收中草药彩图 1 156 幅。本书是在大量征集资料和调查研究的基础上, 比较系统地、全面地整理了全国中草药关于认、采、种、养、制、用等方面的经验与有关国内外科研技术资料, 内容正确可靠、重点突出、便于应用, 其实质相当于一部 70 年代的“现代实用本草”, 是对建国 20 多年来中药研究和应用的一次大总结。

6. 《中华本草》(1999 年) 涵盖了当今中药学的几乎全部内容, 它总结了我国两千多年来中医学成就, 学科涉猎众多, 资料收罗宏丰, 分类先进, 项目齐全, 载药 8 980 种, 在全面继承传统本草学成就的基础上, 增加了化学成分、药理制剂、药材鉴定和临床报道等内容, 在深度和广度上, 超过了以往的本草文献, 可以说该书是一部反映 20 世纪中药学科发展水平的综合性本草巨著。

7. 建国以来, 政府先后三次组织各方面人员进行了全国性的药源普查。

8. 通过普查, 基本上摸清了天然药物的种类、产区分布、生态环境、野生资源、蕴藏量、收购量和社会需要量等。

9. 在资源调查的基础上, 编著出版了全国性的中药志及一大批药用植物志、药用动物志及地区性的中药志, 蒙、藏、维、傣、苗、彝等少数民族药也得到科学整理。

10. 1999 年通过全国普查, 目前的中药总数达到 12 800 多种。

11. 普查中发现的国产沉香、马钱子、安息香、阿魏、萝芙木等, 已经开发利用, 并能在相当程度上满足国内需求, 而不再完全依赖进口。

12. 中药鉴定学、中药化学、中药药理学、中药炮制学、中药药剂学等分支学科都取得了很大发展。



考研专题——看未来展宏图

1. 我国最早记载制成乌头碱结晶文献是 (24/1991)

- A. 《本草纲目》 B. 《本草蒙荃》 C. 《炮制大法》 D. 《白猿经》 E. 《本草备要》

答案: D.

2. 始载苍术之名的本草书籍是 (31/1993)

- A. 《本草经集注》 B. 《新修本草》 C. 《蜀本草》 D. 《证类本草》 E. 《本草纲目》

答案: D.

3. 下列选项中, 增收新药最多的本草文献是 (29/2006)

- A. 《本草求真》 B. 《本草纲目》 C. 《新修本草》 D. 《本草经集注》 E. 《本草纲目拾遗》

答案: E. 清代本草的特色之一是配合临床需要, 以符合实用为原则, 撷取《本草纲目》精粹, 编撰成一些本草文献, 如汪昂《本草备要》、吴仪洛《本草从新》、黄官绣《本草求真》, 清代的《本草求真》没有增收新药。明代本草代表作《本草纲目》载药 1 892 种, 新增 374 种。唐代本草代表作《新修本草》载药 844 种, 增收新药 114 种(另一种说法载药 850 种, 增收新药 120 种)。两晋南北朝时期本草代表作《本草经集注》载药 730 种, 增收新药 365 种。清代本草代表作《本草纲目拾遗》载药 921 种, 增收新药 716 种。《本草纲目拾遗》是增收新药最多的本草著作。

4. 我国古代最后一部大型官修本草是 (27/2004)
- A. 《开宝本草》 B. 《图经本草》 C. 《证类本草》 D. 《本草纲目》 E. 《本草品汇精要》
- 答案: E. 明刘文泰奉敕修订本草编成《本草品汇精要》,为我国最后一部大型官修本草。
5. 首次记载神曲功效的医药著作是 (31/1998)
- A. 《千金方》 B. 《神农本草经》 C. 《新修本草》 D. 《药性论》 E. 《食疗本草》
- 答案: D. 唐代甄权的《药性论》对神曲的性质功用有明确的叙述。
6. 我国古代医籍中首载 240 多种中药的书籍是 (32/1993)
- A. 《山海经》 B. 《李当之本草》 C. 《药论》 D. 《吴普本草》 E. 《五十二病方》
- 答案: E. 《五十二病方》载方约 300 个,涉及药物达 240 多种。
7. 最早提出要按年龄老少、体质强弱、疾病新久等决定药量的本草著作是 (28/1999)
- A. 《神农本草经》 B. 《名医别录》 C. 《本草经集注》 D. 《证类本草》 E. 《本草衍义》
- 答案: E.
8. 《本草经集注》新增的药物不可能见于 (31/2005)
- A. 《神农本草经》 B. 《新修本草》 C. 《证类本草》 D. 《本草纲目》 E. 《本草纲目拾遗》
- 答案: A. 题述本草代表作属各朝代,《神农本草经》是汉代,《新修本草》是唐代,《证类本草》是宋代,《本草纲目》是明代,《本草纲目拾遗》是清代,《本草经集注》是两晋南北朝。所以《本草经集注》的成书年代晚于《神农本草经》,而早于《新修本草》、《证类本草》、《本草纲目》、《本草纲目拾遗》。
9. 首载冬虫夏草、鸦胆子、太子参的本草文献是 (30/1999)
- A. 《唐本草》 B. 《海药本草》 C. 《本草拾遗》 D. 《本草纲目》 E. 《本草纲目拾遗》
- 答案: E. 赵学敏的《本草纲目拾遗》载药 921 种,新增药物 716 种,补充马尾连、鸦胆子等大量疗效确切的民间药,鸡血藤、冬虫夏草、胖大海、太子参等常用药。
10. 我国最早记载提炼乌头碱结晶的文献是 (28/1998)
- A. 《肘后方》 B. 《周易参同契》 C. 《道藏》 D. 《白猿经》 E. 《齐民要术》
- 答案: D. 明代《白猿经》所载的用新鲜乌头制取冰晶状的“射罔”,实为乌头碱的结晶。
11. 《五十二病方》涉及药物数目为 (36/2000)
- A. 360 种 B. 840 种 C. 730 种 D. 120 种 E. 240 种
- 答案: E. 《五十二病方》载方约 300 个,涉及药物 240 多种。
12. 下列选项中,主归脾、胃、大肠经的药物是 (39/2005)
- A. 沉香 B. 檀香 C. 枳实 D. 佛手 E. 香橼
- 答案: C. 中药的归经是以脏腑、经络理论为基础,以所治疗的具体病证为依据,通过临床实践,从药物的实际疗效观察中归纳总结出来的。沉香行气止痛,温中止呕,纳气平喘,主归脾、胃、肾经;檀香行气止痛,散寒调中,主归脾、胃、肺经;佛手与香橼皆能疏肝解郁,理气和中,燥湿化痰,主归肝、脾、胃、肺经;枳实破气消积,化痰除痞,主治食积证、胃肠热结气滞证,以及痰滞胸脘痞满,胸痹结胸,主归脾、胃、大肠经。
13. 中药药性中,五味的确定是 (30/2006)
- A. 仅从口尝获得 B. 仅从药物疗效中推导
- C. 以口尝获得为主,从药物疗效中推导为辅 D. 从药物疗效中推导为主,以口尝获得为辅
- E. 从口尝、鼻嗅中获得
- 答案: D. 中药五味的确定最初是依据药物的真实滋味,如黄连、黄柏之苦,甘草、枸杞之甘,桂枝、川芎之辛,乌梅、木瓜之酸,芒硝、食盐之咸等。后来由于将药物的滋味与作用相联系,并以五味解释和归纳药物的作用。随着用药实践的发展,对药物作用的认识不断丰富,一些药物的作用很难用其滋味来解释,因而采用了以作用推定其味的方法。即确定中药药性五味的主要依据是从药物疗效中推导为主,以口尝获得为辅。
14. 下列除哪项外,均为苦味药的作用 (34/2005)
- A. 清泄火热 B. 泻火存阴 C. 通利小便 D. 通泄大便 E. 降泄逆气
- 答案: C. 中医五味理论认为,苦能泄、能燥、能坚。泄的含义较广,有指通泄的,如大黄泻下通便,用于热结便秘;有指降泄的,如杏仁降泄肺气,用于肺气上逆之咳喘,枇杷叶除能降泄肺气外,还能降泄胃气,用于胃气上逆

之呕吐呃逆;有指清泄的,如栀子、黄芩清热泻火,用于火热上炎、神躁心烦、目赤口苦等证。燥即燥湿,用于湿证,但湿证有寒湿、湿热的不同。温性的苦燥药如苍术、厚朴,用于寒湿证,称为苦温燥湿;寒性的苦燥药如黄连、黄柏,用于湿热证,称为苦寒燥湿。《素问·脏气法时论》:“肾欲坚,急食苦以坚之。”后世用知母、黄柏等苦味药治肾阴亏虚、相火亢盛的痿证,认为苦能坚阴,并以“泻火存阴”解释。

15. 下列关于药物用法用量的叙述,错误的是 (42/2005)

- A. 麝香入丸散,每次 0.06~0.1 克
B. 芦荟入丸散,每次 1~2 克
C. 京大戟入丸散,每次 1 克
D. 牵牛子入丸散,每次 4~6 克
E. 硫黄入丸散,每次 1~3 克

答案: D。一般而言,除了剧毒药、峻烈药、精制药及某些贵重药外,一般植物类药、动物胶类药材的常用内服剂量为 5~10 克,矿物、贝壳类质重而无毒的药物常用量为 15~30 克;新鲜的动植物药因含水量较多,故常用量 30~60 克。题中牵牛子煎服用量为 3~9 克,入丸散服每次为 1.5~3 克。

16. 下列哪项不是地道药材 (32/2005)

- A. 四川的附子 B. 江苏的薄荷 C. 东北的五味子 D. 山东的苍术 E. 云南的茯苓

答案: D。地道药材,又称地道药材,是优质纯真药材的专用名词,是指历史悠久、产地适宜、品种优良、产量宏丰、炮制考究、疗效突出及带有地域特点的药材。从《本经》、《别录》起,众多的本草文献都记载了名贵药材的品种产地资料,如甘肃的当归,宁夏的枸杞,青海的大黄,内蒙古的黄芪,东北的人参、细辛、五味子,山西的党参,河南的地黄、牛膝、山药、菊花,云南的三七、茯苓,四川的黄连、川芎、贝母、川乌及附子,山东的阿胶,浙江的贝母,江苏的薄荷、苍术,广东的陈皮、砂仁等等,自古以来都被称为地道药材,沿用至今。

17. 《本草拾遗》的作者是 (39/2001)

- A. 苏敬 B. 陈藏器 C. 孟诜 D. 赵学敏 E. 汪昂

答案: B。唐代陈藏器编成《本草拾遗》,将药物功用概括为十类,即宣、通、补、泻、轻、重、滑、涩、燥、湿。

18. 《证类本草》的作者是 (28/1996)

- A. 陶弘景 B. 苏颂 C. 唐慎微 D. 赵学敏 E. 汪昂

答案: C。唐慎微写成了《经史证类备急本草》,简称《证类本草》。

19. 《神农本草经疏》的作者是 (29/1999)

- A. 张璐 B. 徐灵胎 C. 汪昂 D. 黄宫绣 E. 缪希雍

答案: E。明代的缪希雍著《神农本草经疏》。

20. 按照归经理论,下列哪味药不归心经 (33/2005)

- A. 栀子 B. 藿香 C. 牛黄 D. 龙眼肉 E. 丹参

答案: B。栀子清心泻火除烦,牛黄清心化痰开窍,龙眼肉补心脾、益气血,丹参清心除烦,皆归心经。藿香化湿,和中止呕,主治湿阻中焦,恶心呕吐的病证,因而归脾胃;又藿香能化湿,解暑,主治暑湿或湿温初起的病证,中医理论认为,外感暑湿或湿温初起,邪在上焦,暑湿或湿热之邪阻滞肺经,因而归肺经。

21. A. 《神农本草经》 B. 《本草经集注》 C. 《素问》
D. 《唐本草》 E. 《本草衍义》

(1) 首先提出药有寒热温凉四气的著作是 (83/2001)

(2) 首先提出将四气改为四性的著作是 (84/2001)

答案: (1) A; (2) E。宋代寇宗奭为了避免与药物的香臭之气相混淆,在《本草衍义》中首次提出将“四气”改为“四性”。《神农本草经》总结了药物的四气五味、有毒无毒、配伍法度、服药方法、剂型选择等基本原则,首先提出药有寒、热、温、凉四气。

22. A. 相反、相须 B. 相畏、相杀 C. 相恶、相反 D. 相杀、相反 E. 相须、相使

(1) 属于增强疗效的配伍关系是 (88/2006)

(2) 属于配伍禁忌的配伍关系是 (89/2006)

答案: (1) E; (2) C。药物七情中,除单行外,其余六者皆是有关配伍关系的方面,其中相须、相使两个方面属于增强疗效的配伍关系;相畏、相杀两个方面属于降低或消除毒副作用的配伍关系;相恶、相反两个方面属于避免配伍(配伍禁忌)的配伍关系。

23. A. 先煎 B. 后下 C. 包煎 D. 另煎 E. 与他药同煎

(1) 旋覆花入汤剂宜 (88/2005)
(2) 细辛入汤剂宜 (89/2005)

答案: (1) C; (2) E。先煎的药物主要是矿物、贝壳、化石类药物,因其质地坚硬、有效成分不易煎出,或川乌、附子等药因其毒性经久煎可以降低,因此入汤剂宜先煎。后下的药物主要是有效成分煎煮时容易挥散或破坏而不耐煎者,待他药煎煮成时投入,煎沸几分钟即可。包煎的药物主要是药材质地较轻,煎煮时易飘浮在药液面上,或成糊状,不便于煎煮及服用,或药材较细,又含淀粉、黏液质较多的药,煎煮时容易粘锅、糊化、焦化,或药材表面有毛,对咽喉有刺激性,这几类药入药时宜用纱布包裹入煎。另煎的药物主要是贵重药物以免煎出的有效成分被其他药渣吸附,造成浪费,因此宜另煎。旋覆花药物表面有毛,因此入汤剂宜包煎。细辛则属于全草类药材,不属于特殊煎法的范畴,因此是与他药同煎。

24. 在《神农本草经》中已记载的药物是 (140/1997)

A. 党参 B. 大黄 C. 北沙参 D. 石膏

答案: BD。党参首载于《本草从新》;北沙参首载于《本草汇言》;而大黄、石膏首见于《神农本草经》。

25. 下列选项中,属于配伍禁忌的有 (127/2006)

A. 甘遂配海藻 B. 牙硝配三棱 C. 白及配草乌 D. 藜芦配赤芍药

答案: BCD。十八反是指甘草反甘遂、大戟(包括京大戟、红大戟)、海藻及芫花;乌头(包括川乌、草乌、附子)反贝母(包括川贝母、浙贝母)、瓜蒌(包括全瓜蒌、瓜蒌皮、瓜蒌仁及天花粉)、半夏、白蔹、白及;藜芦反人参、沙参(包括南沙参、北沙参)、丹参、玄参、苦参、细辛及芍药(包括白芍药、赤芍药)。十九畏是指硫黄畏朴硝,水银畏砒霜,狼毒畏密陀僧,巴豆畏牵牛,丁香畏郁金,川乌、草乌畏犀角,牙硝畏三棱,官桂畏石脂,人参畏五灵脂。

26. 水飞法常用于下列哪些类药物的炮制 (125/2006)

A. 果实类 B. 根茎类 C. 贝甲类 D. 矿物类

答案: CD。水飞法是指借药物在水中的沉降性质分取中药材极细粉末的方法。将不溶于水的药材粉碎后置乳钵、碾槽、球磨机容器内,加水共研,然后再加入多量的水搅拌,粗粉即下沉,细粉混悬于水中,随水倾出,剩余之粗粉再研再飞。倾出的混悬液沉淀后,将水除净,干燥后即成极细粉末。水飞法所制粉末既细,又减少了研磨中粉末的飞扬损失,常用于矿物类、甲壳类药物的制粉,如水飞朱砂、炉甘石、滑石、蛤粉及雄黄等。

27. 性味苦寒,不宜持续或过量服用的药物有 (126/2005)

A. 荔枝核 B. 苦楝皮 C. 川楝子 D. 使君子

答案: BC。凡性味苦寒的药物(尤其是大苦大寒之品),不宜持续或过量服用,以免损伤人体的脾胃阳气。其中荔枝核、川楝子是常用的理气药,苦楝皮、使君子是常用的驱虫药。荔枝核的性味是辛、微苦,温;苦楝皮、川楝子的性味是苦寒;使君子的性味是甘温。

28. 下列选项中,属于妊娠慎用的药物有 (123/2005)

A. 肉桂 B. 桃仁 C. 枳实 D. 番泻叶

答案: ABCD。近代将妊娠禁忌药分为禁用与慎用两大类。禁用药大多系剧毒药,或药性作用峻猛之品,及堕胎作用较强的药,如毒性强烈的斑蝥、水银、砒霜及巴豆等;药性猛烈的芫花、甘遂、大戟、商陆、三棱、莪术、水蛭及虻虫等;芳香走窜、通经堕胎作用强烈的麝香等。慎用药主要是活血化瘀药、行气药、攻下药及温里药以及滑利通泄之品,如活血化瘀的红花、桃仁、牛膝等;行气破滞的大黄、番泻叶、枳实、芒硝等;大辛大热的乌头、附子、肉桂等;滑利通泄的冬葵、薏苡仁、瞿麦等。

29. 山药的归经是 (126/2006)

A. 肾经 B. 肝经 C. 脾经 D. 肺经

答案: ACD。山药是常用的补气药,功能益气养阴,补脾肺肾,固精止带,主治脾虚气弱之食少,便溏或泄泻、白带过多,肺虚或肺肾两虚的喘咳,肾虚遗精、尿频、妇女带下。因此山药主要对脾、肺、肾三经的病变发挥治疗作用,而对其他经作用较小或没有作用,因此,山药的归经是归脾、肺、肾经。

30. 下列关于朱砂用法用量和使用注意的叙述,正确的有 (122/2006)

A. 宜醋淬、打碎后装瓶备用 B. 有毒,不可持续服用
C. 研末服每次 0.3~1 克 D. 孕妇忌服

答案:BCD。朱砂的常规用法用量是研末冲服,每次0.3~1克,或入丸散剂。使用朱砂时应当注意本品主含硫化汞,有毒,内服不宜过量、久服,以免汞中毒;肝肾功能不正常者慎用,孕妇忌服;火煅则析出水银,毒性大增,故忌火煅,宜水飞入药。

31. 下列选项中,属于配伍禁忌的有 (122/2005)

- A. 白芍配藜芦 B. 白前配半夏 C. 白薇配川乌 D. 瓜蒌配白及

答案:AC。解答参见第25题。

32. 以下所述属不正确的是 (130/1990)

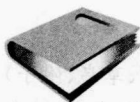
- A. 甘能缓急,如饴糖能缓解脘腹挛痛 B. 酸味药均兼有涩味,具有收敛作用
C. 利小便可以实大便,如车前子治泄泻 D. 苦泄,就是指苦味有泻火作用

答案:BD。酸味药不都兼有涩味,如白芍药味酸但无收涩作用。苦泄不单指泻火,还有通便,泄水等。

33. 《神农本草经》初步总结了 (129/1990)

- A. 四气五味 B. 药物七情 C. 服药方法 D. 归经

答案:ABC。神农本草中无归经内容。



课后巩固——练知识增考技

一、填空题

- _____以法典的形式确定了中药在当代医药卫生事业中的地位,也为中药材及_____质量的提高起了巨大的促进作用。
- 中药,是在_____指导下认识和使用的药物。
- 《本草经集注》的作者是_____,《炮炙论》的作者是_____,《证类本草》成书于_____代,该书的作者是_____。
- 《新修本草》是_____代的代表性本草,该书是由_____等人编纂的。
- 北宋在京城开办了由官方专卖成药和饮片的_____,其后又发展为_____及_____。
- 明代的代表性本草是_____,其作者为_____。
- 清代的代表性综合本草是_____,其作者为_____,对_____作了补充和纠正。
- 我国第一部大型的中药辞书是_____,近期编纂的巨型综合性中药学著作是_____。

二、选择题

(一) A型题

- 经目前调查,中药的品种有
A. 4 000~5 000种 B. 6 000~7 000种 C. 7 000~8 000种
D. 8 000~9 000种 E. 10 000种以上
- 开始招收中药硕士研究生的时间是
A. 1951年 B. 1956年 C. 1960年 D. 1978年 E. 1982年
- 现存最早的药学专著为
A. 淳于意的《药论》 B. 《山海经》 C. 《五十二病方》
D. 《神农本草经》 E. 《吴普本草》
- 中药的上、中、下三品分类法出于
A. 《药说》 B. 《神农本草经》 C. 《吴普本草》 D. 《李当子药录》 E. 《徐之才药对》
- 《本经》系统地总结了哪一代以前的药学成就
A. 秦代 B. 汉代 C. 三国 D. 晋代 E. 南北朝
- 民国时期出现的中药学讲义影响较大的为
A. 浙江兰溪中医学校的《本草正义》 B. 浙江中医专门学校的《实验药理学》
C. 上海中医专门学校的《药理学》 D. 天津国医函授学校的《药物讲义》

- E. 以上都不是
7. 初步确立古代综合本草模式的是
 - A. 《神农本草经》
 - B. 《本草经集注》
 - C. 《新修本草》
 - D. 《证类本草》
 - E. 《本草纲目》
 8. 我国封建社会最后一部大型官修本草产生于
 - A. 宋代
 - B. 金元
 - C. 明代
 - D. 清代
 - E. 民国时期
 9. 对于《本草纲目》，下列说法不正确的是
 - A. 集我国 16 世纪以前药学成就之大成
 - B. 对世界自然科学也有突出贡献
 - C. 附图 1 100 多幅
 - D. 附方 11 000 多首
 - E. 药物采用三品分类方法
 10. 魏晋南北朝出现的本草著首推
 - A. 《吴普本草》
 - B. 《李当之药录》
 - C. 《名医别录》
 - D. 《徐之才药对》
 - E. 《本草经集注》
 11. 《本草经集注》成书于公元多少年？
 - A. 公元 100 年以前
 - B. 公元 300 年以后
 - C. 公元 400 年前后
 - D. 公元 500 年左右
 - E. 公元 50 年以后
 12. 总结我国 16 至 18 世纪本草学新成就的书为
 - A. 《本草蒙荃》
 - B. 《本草备要》
 - C. 《本草拾遗》
 - D. 《本草衍义补遗》
 - E. 《本草纲目拾遗》
 13. “服药食忌例”见于
 - A. 《徐之才药对》
 - B. 《吴普本草》
 - C. 《李当之药录》
 - D. 《名医别录》
 - E. 《本草经集注》
 14. 首创按药物自然属性分类的药书是
 - A. 《名医别录》
 - B. 《吴普本草》
 - C. 《李当之药录》
 - D. 《名医别录》
 - E. 《本草经集注》
 15. 《神农本草经》载药数为
 - A. 100 多种
 - B. 730 种
 - C. 365 种
 - D. 240 多种
 - E. 844 种
 16. 《本草经集注》记载药数为
 - A. 365 种
 - B. 240 多种
 - C. 844 种
 - D. 100 多种
 - E. 730 种
 17. 南北朝时标志着本草学新分支学科产生的本草书是
 - A. 《徐之才药对》
 - B. 《本草经集注》
 - C. 《神农本草经》
 - D. 《名医别录》
 - E. 《炮炙论》
 18. 我国历史上第一部官修本草是
 - A. 《神农本草经》
 - B. 《名医别录》
 - C. 《本草经集注》
 - D. 《唐本草》
 - E. 以上均不是
 19. 《新修本草》成书年代是
 - A. 公元 2 世纪
 - B. 宋朝
 - C. 五代时期
 - D. 唐显庆四年(公元 659)
 - E. 南北朝时期
 20. 药学著作采用图文对照写法的书名是
 - A. 《神农本草经》
 - B. 《名医别录》
 - C. 《徐之才药对》
 - D. 《李当之药录》
 - E. 《新修本草》
 21. 中药按药物功效分类始于
 - A. 《神农本草经》
 - B. 《本草经集注》
 - C. 《名医别录》
 - D. 《新修本草》
 - E. 《本草拾遗》
 22. 我国使用激素制剂始于
 - A. 秦代
 - B. 汉代
 - C. 宋代
 - D. 唐代
 - E. 明代
 23. 我国现存最早的版刻本草图谱是
 - A. 《开宝本草》
 - B. 《嘉韦占补注本草》
 - C. 《图经本草》所附药图