



主页



English



数据库



e-mail



BBS



商贸信息

关键字查询

搜索

其他栏目

## 固定栏目

### 中国医学通史绪论

#### 古代卷

- [原始社会时期](#)
- [夏商西周时期](#)
- [春秋战国时期](#)
- [秦汉时期](#)
- [三国两晋南北朝](#)
- [隋唐五代医学](#)
- [两宋时期](#)
- [辽夏金元时期医学](#)
- [明代医学](#)
- [清代前中期医学](#)

#### 近代卷

- [中医篇](#)
- [西医篇](#)

#### 现代卷

- [卫生工作方针与事业管理](#)
- [预防医学事业的发展](#)
- [医疗卫生与康复医学事业的发展](#)
- [现代医学的发展](#)
- [现代药学的的发展](#)
- [中西医结合医学的发展](#)
- [民族医学的发展](#)
- [台港澳医学发展](#)

您当前的位置: [主页](#)>>[中医历史](#)>>[现代卷目录](#)>>第二节 现代中药事业的主要成就  
第二节 现代中药事业的主要成就

### 一、中药材生产的发展

1958年国务院发布关于发展中药材生产问题的指示后,中药材开展了异地引种试种、野生药材变家种、家养的工作。天麻、桔梗、丹参、首乌、银耳、珍珠、全虫、蜈蚣、蛇、龟、鳖等野生变家种、家养成功的药材达五、六十种。活麝报麝香、活熊取胆汁也已成功。引种成功的新产区,其药材产量相当于老产区的70%。西红花、西洋参、珍珠、木香等过去靠进口的药材已能自产,有的还可出口。

1949年以后,共组织了3次药材资源大普查,其中1983年是规模最大的一次。从1983年起,由国家医药管理局、农林部、卫生部、经贸部、国家统计局、中国科学院组成了全国中药资源普查领导小组,制订了以360个品种为重点的《普查方案》,在全国进行中药资源大普查,全国各地约4万多名专业人员参加。这是中药发展史上的一件大事。

### 二、中成药工业形成与发展

40多年来,我国中成药生产经历了前店后场到工业化生产的巨大变化。目前,全国有600多个中成药药厂,职工10万多人。1988年中成药工业总产量达22.9万吨,总产值达51.2亿元,比1957年8000万元增长了65倍,比1978年的8.47亿元增长了5倍,10年平均增长50.15%,超过1978年前处均增长5%的10倍固定资产原值1988年15.97亿元而1957年由于是前店后场、手式操作,没有形成工业,所以固定资产基本是零。生产剂型40多种,品种5000种。

1973年国务院批转商业部和国家计委《关于改进中成药质量的报告》。文件下达后,国家有关部门和地方政府非常重视,成立了天津、长春、河南周口制药机械厂。10多年来,共拨基建、技改资金10多亿元,使中成药工业在科研、生产、质量管理等方面发生了深刻变化。

### 三、中药饮片工业初步形成

1983年国务院以(83)160号文件批转国家医药管理局《关于中药工作问题的报告》。文件除强调制定有效措施,积极发展中药生产外,第一次提出了对饮片工业的改革。全国确定44个重点饮片厂,由国家经委每年拨款进行技术改造;1989年其中16个已经投产,对一般饮片厂各地区也正在投资或规划进行改造,部分饮片厂的切、洗、润、燥等主要生产环节已由传统的手工操作方式转变为机械化、半机械化生产。1986年开始对饮片实行免税5年的政策。这就使饮片生产摆脱了流通的附属地位,中药饮片工业开始进入了一个新的发展时期。全国中药饮片厂约1500家,生产能力达到2.5亿公斤。

为了振兴饮片工业,国家医药管理局从1984年起,每年召开一次全国中药饮片生产、质量会议,对中药饮片生产的技术进步,起到了显著的推动作用。

### 四、中药科研事业日益发展

1949年前,我国中药科学研究几乎是空白。1955年以中央卫生研究院药物学系生药研究室中国医药研究所为基础,建立了卫生部中医研究院中药研究所,是建国后第一个中药研究机构;四川省卫生厅中药研究所是省级中药研究专门机构。当时的专业技术人员和研究条件都很差。1956年国家制订的发展科学技术长远规划(12年规划)其中的5105项是中药研究,提出了发展中药研究的远景蓝图。

“文化大革命”虽然打乱了科研工作的正常秩序,许多课题中断研究,发展受到限制,但在此期间,由于周恩来亲自抓医药卫生,科研部门研制出多种中药新产品,在中药材引种、栽培、炮制及中成药研究中也获得了一些新成果。

粉碎“四人帮”后，特别是中共十一届三中全会以来，医药科研工作发生了较大变化。突出表现在：

第一、中药研究机构和专业科研人员有较大增加。卫生系统的中药研究机构得到充实和加强。中国医学科学院成立了药用植物资源开发研究所，还将四川、吉林、湖南、黑龙江、湖北、陕西和上海等省市的中医研究所调整为中医药研究院，其下所属的研究室有的格升为研究所。一些医学院校和中医学院成立了中药研究所（室）。国家医药管理总局成立后，充实了北京、天津、上海、辽宁等市原设的中药研究所

（室），相继成立了四川养麝研究所、吉林人参研究所、广东南药研究所等专业研究所，陕西、浙江、新疆、河南、黑龙江等研究中药的机构，1985年，全国医药系统已有中药研究所14所，总人数近千人其中科技人员约600人中国科学院和高校系统也加强天然药物的科研力量。中药科研队伍不断壮大成长。

第二、中药科研领域逐渐扩展，研究水平不断提高。在此期间，中药专业在研究的广度和深度上都有新的突破。中药研究方面，已从药材、饮片、中成药生产工艺的研究，扩展到中药的综合研究和应用基础研究，就是根据中国医药传统理论，应用现代科学手段来开展中药复方研究探索，参药性理论也进行一些基础性的研究。有43项科研成果获得国家创造发明奖。

第三、推行科技体制改革，1985年，国家科委、卫生部、国家医药管理和国家中医药管理局已对外实行有偿合同制，对内实行课题承包的试点。

第四、科研条件有了较大的改善。卫生部和国家医药管理总局不仅增加了科研机构基本建设的投资，新建了许多科研大楼，而且添置了一批现代化仪器设备，如质谱仪、核磁共振仪、低温高速离心机、电子显微镜等，科研条件显著改善。

第五、发展了国际科技合作与交流。

[English](#) | [联系我们](#) | [关于我们](#) | [网站导航](#) | [BBS](#)

**Copyright © 1999-2000 TCM-Online Beijing All rights reserved**