

上海近代西药行业史

上海市医药公司 上海市工商行政管理局 上海社会科学院经济研究所 编著

上海社会科学院出版社

上海史丛书·

上海近代西药行业史

上海市医药公司

上海市工商行政管理局 编著

上海社会科学院经济研究所

上海社会科学院出版社

责任编辑 方小芬

封面设计 邹越非

版面设计 冯根寿

上海近代西药行业史

上海市医药公司

上海市工商行政管理局 编著

上海市社会科学院经济研究所

上海社会科学院出版社出版

(上海淮海中路 622 弄 7 号)

总发行所 上海发行所发行 上海翔文印刷厂印刷

开本 850×1168 1/32 印张 14.75 插页 2 字数 384,000

1988 年 9 月第 1 版 1988 年 9 月第 1 次印刷

印数 1—3000

ISBN 7-80515-099-0/F·29 定价: 4.40 元

编写说明

本书从资料收集到编写修改,其间经过了一个相当长的时期。早在1962年初,上海市工商行政管理局和上海医药采购供应站(当时上海市医药公司与上海医药采购供应站合并)根据中央工商行政管理局、中国科学院经济研究所拟定的《资本主义经济社会主义改造研究工作五年规划》(草案),开始收集资料,编写了《上海私营新药商业的发生、发展及其社会主义改造》(初稿)上下编两册。十年文化大革命发生,这项工作被迫停顿。1979年3月,上海社会科学院经济研究所和上海市医药公司协作,在上述书的基础上,重点补充了制药工业、医疗器械业、齿科器材业以及中药行业等的情况,并在结构和体例上作了更动,改写与扩充为这本《上海近代西药行业史》,列为上海社会科学院《上海史丛书》之一。1982年10月完成了初稿。全书由徐康明、孙德祥、谈玉林三同志编写,主要执笔者孙德祥。同时还有,周执中、马建民两同志协助撰写工作。

1986年5月,本书初稿经有关编写单位组织集体进一步审阅,并曾由中华书局的刘德麟、李丹慧同志参加协助,提出修改意见,由徐康明、钱中民、谈玉林三同志重新编写,主要执笔者钱中民。在多次补充调查之后,对篇幅章节作了较大的增删调整,其中还重行撰写了第五、六两章,增加了第七章专门介绍几家商店和工厂的创设、发展和变化,第八章有关同业公会的组织机构和活动情况。本书全稿由上海社会科学院经济研究所经济史研究室徐新吾同志初步审阅和修改。其中古代中医史并经上海中医学院医史博物馆协助复审。

收集这本书的有关资料,曾得到上海图书馆徐家汇藏书楼、海关、人民银行上海分行、上海市卫生局、华美药房、延安、五洲及第四制药厂(原科发药厂)等单位的协助。这次重编,又得到中国医药公司上海采购供应站、上海市档案馆、上海市工商联等机构提供了大量的档案、图书和刊物。新亚、信谊、海普、中华、中西、第九(原通用药厂)等药厂提供了厂史、照片,一些制药业、医疗器械业和齿科材料业的原工商业者和从业人员提供了回忆材料,借给了自藏的中外商药品经营目录。在此谨一并致谢。

本书是初次系统整理,参加编写工作的同志知识有限,经验不足,疏漏和错误在所难免,敬希读者批评、指正。

《上海近代西药行业史》编写组

1987年3月

《上海史丛书》编委会名单

主编：张仲礼

编委：张仲礼 阮仁泽 唐振常 李华兴
李鸿江 丁日初 马伯煌 徐俊西
宋 军 肖志恬 段 镇 吴绍中
徐 阳

目 录

绪言	1
第一章 中国古代医药历史概况	3
第一节 中医中药的巨大贡献	3
第二节 中药商业的历史发展	5
第三节 西医西药的传入	7
第二章 西药行业的兴起	11
——鸦片战争后到辛亥革命(1840—1911年)	
第一节 西药行业产生的前驱	11
一、西式医院的建立	11
二、西方医学的传播	14
三、外国药商的开设	17
第二节 华商药房的产生和西药业的形成	35
一、创设情况	40
二、经营情况	44
三、经营特征	49
四、利润来源	50
第三章 西药行业的发展	54
——辛亥革命后到抗日战争前夕(1912—1936年)	
第一节 第一次世界大战时期的西药市场	55
一、进口药品国别比重此消彼长	55
二、华商药房的高额战时利润	58
第二节 战后西药进口的变化与外商的兴衰	59

一、进口西药的回升和变化·····	59
二、外国药商的恢复、增设和衰落·····	65
三、洋行的推销和结算·····	76
第三节 华商药房的增设和发展·····	78
一、华商药房的蓬勃发展 and 变化·····	78
二、大型药房的发展与变化·····	81
三、中小型西药商的创办·····	82
四、化学试剂的经营·····	91
第四节 华商药房经营情况的演进·····	92
一、经营范围转重本业与本牌品种·····	92
二、商品流通领域趋向复杂扩大·····	93
三、经营管理经验逐渐积累·····	99
四、市场同业竞争激烈·····	111
五、中西医药业在发展中的关系与比重变化·····	119
第四章 制药工业的诞生和发展·····	121
——辛亥革命后到抗日战争前夕(1912—1936年)	
第一节 近代制药工业的产生和发展·····	121
一、发生发展的三种类型·····	123
二、生产经营特征·····	128
三、同外商产品的斗争·····	130
第二节 医疗器械、齿科器材和玻璃仪器开始分立·····	132
一、医疗器械业·····	133
二、齿科器材业·····	138
三、玻璃仪器业·····	141
四、其他有关行业·····	142
第五章 抗战时期西药行业的起伏和变化·····	145
(1937—1945年)	
第一节 战争初期行业的困难·····	145

一、战争对行业的影响·····	146
二、部分企业内迁·····	148
第二节 进口西药的消长变化·····	150
一、进口国别的比重变化·····	150
二、西药进口主要口岸比重的变化·····	151
第三节 西药商业在租界内的发展和经营情况·····	154
一、西药商业的发展和经营特点·····	154
二、药价猛涨和西药行业的投机活动·····	162
第四节 日伪侵入租界后对行业的压迫与掠夺·····	177
一、英美商企业被日本军管·····	167
二、华商物资被统制和掠夺·····	169
三、少数上层资本家拉拢与投靠汪伪人物·····	171
第五节 制药工业和医疗器械工业的发展成长·····	172
一、制药工业的战时繁荣和特点·····	173
二、药厂的增减变化·····	175
三、医疗器械业和其他有关行业的发展·····	180
第六章 抗战胜利后西药行业的起伏和变化·····	189
(1946—1949年)	
第一节 美货充斥上海西药市场·····	189
一、美国西药大量进口·····	189
二、美国救济物资和剩余物资·····	190
第二节 西药商业企业的变化·····	196
一、外商企业的更替·····	196
二、华商企业的消长·····	198
第三节 通货膨胀中的西药商业·····	204
一、西药涨势空前惊人·····	204
二、敌伪物资的处理·····	207
三、外汇分配和直接定货·····	209

四、“八一九”限价后的西药商业·····	210
五、西药的走私活动·····	211
六、西药市场的投机交易·····	213
七、西药商业的经营情况·····	214
第四节 制药工业面临严重困难和经营特点·····	217
一、工厂倒闭和生产经营困难·····	218
二、上海制药工业在国内所处的地位和经营特点·····	220
第五节 医疗器械业和其他有关行业的经营情况·····	223
一、医疗器械业·····	223
二、齿科材料业·····	223
三、玻璃仪器业和其他·····	225
第六节 西药对解放区的支援·····	225
一、解放区西药购销概况·····	225
二、广大华行移回上海和中心药厂的创设·····	227
第七节 西药行业的新生·····	229
第七章 药房、药厂选介·····	231
第一节 中法药房·····	231
第二节 华美药房·····	246
第三节 五洲药房·····	258
第四节 新亚药厂·····	274
第五节 信谊药厂·····	290
第八章 同业公会的组织及其活动·····	298
第一节 建立组织和调整改选·····	298
第二节 会务活动·····	305
第三节 参加反帝爱国抵货运动·····	313
第四节 公会内部矛盾和变化·····	319

附 录

(一)1912—1936年有关经营西药及器材的洋行增设情况

表·····	322
(二) 1912—1936年上海外商药房增设情况表·····	338
(三) 1888—1936年上海华商药房西药行等歇户名表··	350
(四) 1936年上海华商药房经营情况表·····	358
(五) 1936年上海华商西药行等经营情况表·····	372
(六) 1912—1936年各药房增制主要药品和化妆品等名称 表·····	384
(七) 1912—1936年进口西药分类主要品种名称表·····	387
(八) 1912—1936年中西、中法、五洲、华美等大药房在国 内各地约定的领牌联号城镇表·····	391
(九) 1912—1924年制药单位名称表·····	392
(十) 1912—1936年上海制药工业分户明细表·····	398
(十一) 1937—1945年新增药房情况表·····	408
(十二) 1937—1945年增设制药厂、血清厂、研究所(室)等 户名表·····	412
(十三) 1945—1949年华商经营药械进出口行开设行名表	432
(十四) 1946—1949年上海新设制药厂户名表·····	434
(十五) 1946—1949年9月新增药房情况表·····	444
(十六) 上海制药厂歇户名表(1949年9月止)·····	451
(十七) 1946—1949年9月医疗器械业新增厂商户名表··	452
(十八) 1946—1949年9月齿科材料、玻璃仪器等新增户名 表·····	456

绪 言

上海西药行业是一个新兴的行业，历史不长。从第一家外商药房创设算起到1949年9月，刚刚是100年；如果以国人自己创设的药房算起，则仅仅有61年。

上海西药行业的历史尚无专书记载，在各近代史著作中也介绍较少，偶尔仅有片断的叙述。本书试图从鸦片战争以后至建国前夕的各个重要历史时期中结合政治经济形势，系统地阐述西药行业的形成、发展和起伏变化，俾得了解行业历史的全过程。

本书首先简要地介绍了鸦片战争以前漫长的历史时期内中医中药的巨大贡献以及西医西药传入我国的概况。

鸦片战争以后，行业的历史大体分为四个时期。

一、鸦片战争后到辛亥革命(1840—1911年)。叙述了行业从无到有、发生发展的情况。从1843年开始到1911年，上海的外国药商(包括经营西药的洋行)已达41家。1888年，国人自设的第一家药房诞生，至1911年，华商药房也有28家，西药行业乃初步形成。

二、辛亥革命后到抗日战争前夕(1912—1936年)。叙述了行业的发展和民族制药工业的产生。这一时期，经过第一次世界大战和抵制外货的爱国群众运动，行业得到较快发展。至1936年，华商的药房和西药行已达166家；而外商药房虽也有所增设，但数量、规模和速度均不及华商。在上海西药市场上，华商已取得了优势。

三、抗日战争时期(1937—1945年)。叙述了在政治、经济形

势急骤变动中，西药行业的起伏变化，以及适应这种情况的生产和经营特点。在太平洋战争发生后，药价不断上涨，西药的投机活动开始抬头，而工业在进口濒临绝迹和市场需求下，得到了短时期的发展。

四、抗战胜利后至建国前夕(1945—1949年)。叙述了美货倾销，救济物资和剩余物资大量涌入，美国西药充斥上海市场以及通货恶性膨胀对中外药商带来的影响，特别是制药工业受到了沉重打击。在新形势下西药商业的经营特点和走私、投机活动的猖獗。

本书还选介了少数较大的药房和工厂，具体剖析他们的创设、发展和经营情况，从横断面了解行业的生产经营特点，并叙述了同业公会在这一时期的组织和工作情况，肯定了民族工商业者在各项活动中的作用。

上海西药行业的历史，使我们看到了旧中国民族工商企业在当时的政治经济条件下发展、变化的一些共同点，也了解它所具有的行业特点和生产经营特点，更坚定地社会主义条件下，为改革经济体制和开放搞活市场作出应有的贡献。

第一章 中国古代医药历史概况

第一节 中医中药的巨大贡献

在我国古代几千年的历史中,用以保健治病的主要是中医和中药。中医中药知识是我国人民和医药专业工作者在长期的生产劳动和与疾病作斗争中,经过极其广泛的无数次的反复实践创造出来的。据甲骨文和古书记载,我国在殷商时期(公元前16世纪至公元前1026年)就有了汤药和药酒。西周时期(公元前1027至公元前771年)已有专业的医生,“聚毒药以供医事”。(薛愚主编《中国药学史料》第19—21页,北京人民卫生出版社1984年7月版。)随着人们对药物的认识和需要与日俱增,草本药物的来源也逐渐地由采集自然生长发展到人工栽培,并由植物性药物发展到从动物和矿物中提取制品。药物应用的经验与知识日趋丰富,而传播这些知识的方式也由最早的口、耳相传发展到文字记载。春秋战国时期(公元前770至公元前221年),中医中药的理论体系已初步形成。我国现存最早的一部医书《黄帝内经》就是产生于这一时期,它是中医的病理学、针灸学、诊断(切脉)学的基础。名医扁鹊著《难经》,用人体解剖来阐明脉理和病理,是切脉治病的创始人。关于中药的记载,在周秦时期,就已散见于一些书籍,《诗经》所载药物即有100余种,《山海经》也记载有各类药物120余种。西汉时,中药学(本草)的发展已具雏型,长沙马王堆汉墓出土的帛书中,记载的药物已达二百四十余种。这一时期还出现了我国第一部较完备的

中医学著作《神农本草经》，它也是世界上最早而有系统的一部药物学。这本书除了载有药物365种外，并总结了西汉以前千年来人民与疾病作斗争的用药经验，肯定了有关使用药物方面的一些基本规律，奠定了我国药物学的基础。

汉魏之间，名医华佗（约145—208年）用“麻沸散”作全身麻醉，以进行剖腹治疗和刮疮等，这是中国医学史上最早以麻醉药进行外科手术的记录，也是世界上第一个发明麻醉药的药物家和用麻醉药施行外科手术的医学家。以后张仲景（约150—219年）著《伤寒杂病论》，记载了许多宝贵的医疗经验，提出了包括理、方、药的一整套诊治原则，将基础理论与临床实践密切地结合起来，使中国医药学向科学前进了一大步。自南北朝、隋、唐、五代到宋、元，经过很多医药家的不断实践、总结，中医和中药都有不断发展。隋代巢元方著《诸病源候论》，总结了隋代以前的医学成就，集第五世纪以前病候大成，是我国最早的一部内容丰富、系统完善的病因病理学专著。在中药方面，公元659年唐朝政府组织出版了《新修本草》，这是世界上第一部由国家编撰颁布的药典。还先后出现了《神农本草经集注》（南北朝宋陶弘景著）、《证类本草》（北宋唐慎微撰）等重要著作以及我国古代食品营养和食品治疗学的专著《食疗本草》（唐孟诜著）。由于临症各科和本草学的发展，促进了调剂剂学的发展，晋葛洪的《肘后备急方》、唐孙思邈的《备急千金要方》、《千金翼方》和王焘的《外台秘要》等都是很有价值的综合性著作。还有了方剂专著，宋代政府召集名医编成《圣济总录》收载药方近2万个，大大推动了成药的发展。（薛愚主编《中国药学史料》238页）早在春秋战国时期兴起的炼丹术，经过几百年的实践，积累了化学知识和操作技术，对制药化学的发展有一定贡献。公元479年（南北朝刘宋）时，出现了我国第一部制药专书《雷公炮炙论》。

明代至清代中叶，中医中药又有了进一步发展。明代李时珍（1518—1593年）历时30年，参考文献800多种，并赴各地调查，以科

学态度总结了我国人民丰富的用药经验和药物知识,编著《本草纲目》。全书载药1892种,绘图1000多幅,收方1万多个,并将药物作了科学分类,不仅丰富了我国药学的内容,而且奠定了植物学的基础。以后清代赵学敏著《本草纲目拾遗》又增加了新药716种,至此,中国药物书籍所载的药物已达2600种之多。

中国医药在公元400年以前(南北朝)就传入朝鲜。公元541年我国曾派医师赴朝鲜。554年朝鲜医生把中国医学介绍至日本,据王吉民引沙屯氏的《科学史初阶》说:“在562年他们带去中医书共二十九种”。至唐代,我国医药书籍和药物又传入越南、阿拉伯、印度等国家。唐代高僧鉴真应邀到日本传授中国医药技术,日人尊之为药王。孙思邈的《备急千金要方》及《千金翼方》,日本曾将其列为医学生的教科书。《本草纲目》先后被译成拉丁、日本、英、法、德、俄、西等7种文字,在国外广为流传。李时珍还被认为是世界上伟大的科学家之一。

由此可见,我国的中医、中药有着独特的理论体系和丰富的治疗方法,在整个发展过程中,对中国人民和世界人民的保健事业有巨大贡献,是一份我们足以引为自豪的宝贵文化遗产。

第二节 中药商业的历史发展

随着中医、中药的发展和商品经济的扩大,中药商业也就产生和发展起来了。《后汉书·逸民列传》载:“韩康,……常采药名山,卖于长安市,口不二价,三十余年。”这是史籍上有关中药商业的较早记载。故后世把经营中药商业称为“韩康事业”。到了唐代,中药店不仅经营的药品种类很多,而且有了行会性质的组织。至宋朝,又有了新的发展,首都东京(汴京,今河南开封市)有来自各地的药材,官方设有“掌药局”、“御药院”等机构。王安石当政,按“市易法”由政府控制药物购销。1076年创设的“卖药所”及其以后的

“医药和剂局”是最早由政府出资开办经营的药店和药厂。在唐代,“行”只限于城市,而宋代自京都至州县城镇,同业的商店都组成“商行”。如河南的禹县和商城都是较大的药材市场。药材的大宗交易,常在庙会期间举行。河北省的祁州(今安国县)和江西省的樟树镇,在历史上是我国南北两处有名的药材荟萃之地。

明清以来,中药批发业务越来越大,零售药店越来越多,药物种类也不断增加。药店除出卖中药及配方外,自制丸、散、膏、丹,在技术上也日益精良。如北京的西鹤年堂药铺和山西太谷的广盛号药铺,均创办于明嘉靖年间(1522—1566年);广州的陈李济,创办于清顺治七年(1650年);苏州的雷允上诵芬堂老药铺,创办于清康熙元年(1662年);北京同仁堂创办于清康熙七年(1668年),都一直开业到解放,有数百年历史。

上海在古代为滨海荒滩之地。中药商业的发展较中原地区为晚。南宋初,上海地区的对外贸易兴起,外商辐集,名为上海镇,设市舶提举司及榷货场。在南宋的输入品中,即有来自高丽的人参、药材和来自南亚、阿拉伯各国的药材。到了元代和明代,上海地区对外贸易有了进一步的发展。1290年(元朝至元二十七年)改镇为上海县,属松江府。1656年(清顺治十三年)清政府颁“禁海令”,上海地区的对外贸易一度陷于衰落。1685年(清康熙二十三年)海禁开放,设置海关,于是“海外百货俱集”,上海又臻繁盛,中药商业也在此时始初具规模。最早的中药店是由伤科医生姜宾远于清康熙七年(1668年)创设的“姜衍泽堂药店”。(《建国前的上海中药零售行业》,载《药学报》第21卷第3期,1986年3月)随后陆续开设的有章大亨、姚泰山、宋存德、同德生、竺涵春(后改为童涵春)和任益和等20余家。这些药店大部分设在当时商业集中的小东门一带。公元1796年后(清嘉庆元年)中药同业集资在小南门药局弄购地重修药王庙。公推司年主持捐款、逢节聚会祭祀、议定药价、制订业规、解决聚讼纠纷等活动。这是上海中药业早期的行会组织。