

西方医学经粤传华史

XIFANG YIXUE
JINGYUE CHUANHUASHI

陈小卡 编著

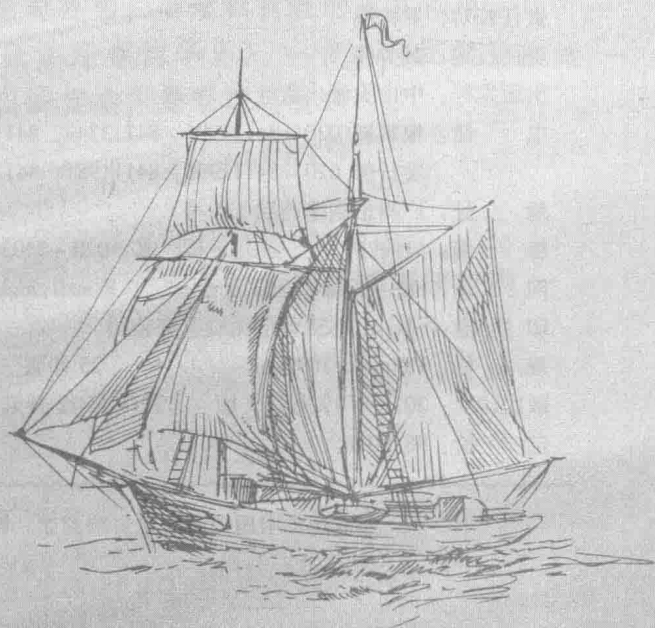


中山大学出版社
SUN YAT-SEN UNIVERSITY PRESS

西方医学经粤传华史

XIFANG YIXUE
JINGYUE CHUANHUASHI

陈小卡 编著



中山大学出版社
SUN YAT-SEN UNIVERSITY PRESS

· 广州 ·

版权所有 翻印必究

图书在版编目 (CIP) 数据

西方医学经粤传华史/陈小卡编著. —广州: 中山大学出版社, 2018. 12
ISBN 978 - 7 - 306 - 06483 - 7

I. ①西… II. ①陈… III. ①医学史—研究—中国—近现代 IV. ①R092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 265400 号

出 版 人: 王天琪

策划编辑: 钟永源

责任编辑: 徐 劲 钟永源

封面设计: 曾 斌

责任校对: 罗梓鸿

责任技编: 黄少伟

出版发行: 中山大学出版社

电 话: 编辑部 020 - 84111996, 84113349, 84111997, 84110779

发行部 020 - 84111998, 84111981, 84111160

地 址: 广州市新港西路 135 号

邮 编: 510275

传 真: 020 - 84036565

网 址: <http://www.zsup.com.cn> E-mail: zdcbs@mail.sysu.edu.cn

印 刷 者: 佛山市浩文彩色印刷有限公司

规 格: 787mm × 1092mm 1/16 25 印张 475 千字

版次印次: 2018 年 12 月第 1 版 2018 年 12 月第 1 次印刷

定 价: 98.00 元

如发现本书因印装质量影响阅读, 请与出版社发行部联系调换

序 一

西学东渐，在中国历史不过一百多年，但对中国文化的冲击与改变，其影响却十分深刻。以医学为例，近代西方医学随着中西文化交流的深入，已发展成为目前中国医学的主流。广州地处中国南疆，毗邻港澳，得西方医学风气之先，中国近代最早的西医诊所及中国的第一间培养西方医学人才的学校，都诞生在广州，说明广州对西方医学在中国的传播与发展起着非常重要的作用。

西方大学教育，分为专业教育与通识教育两部分。前者培养学生具有职业技能，参加社会工作；而后者通识教育的首要任务，是通过学习来解决培养什么人的问题，使到学生能够成为一个负责任的人和一个合格的公民。他们需要通过学习其他学科，诸如文学、历史等，使学生具有历史的眼光，来掌握科学的思维方法和科学的精神。例如医学高等教育从医学史的记录中，使医学生了解到现代医学分工的精细与复杂，都是从以前简单的方法和经验一步步逐渐发展而来的。他们通过学习历史，将人类的经验延伸到遥远的过去，使得他们开阔视野，从而启发他们在工作中勇于创新，发现和解决新的问题，甚至再把医学推上一个新的发展台阶。从这点看，医学史对一个医学生的通识教育方面，会起到良性的启发作用。

陈小卡老师编著成的《西方医学经粤传华史》一书，对我们了解这方面的历史和前人对医学发展做出的贡献，是难能可贵的。

是为序。

钟南山
于广州呼吸健康研究院
2018年11月8日

序 二

西方医学直接地、成体系地由欧洲传入中国，始于16世纪中下叶。16世纪前后，欧洲基督教国家乘着西方海洋文明崛起浪潮向东方扩张。紧随西方海洋帝国东来的战舰商船及基督教传教士，包括医学文化在内的西方文化也传来包括中国的东方。近代西方第一个海洋帝国葡萄牙进抵中国广东的珠江口，葡萄牙人在澳门建立了医疗慈善机构。西方医学主要通过澳门广州两地传入中国。然而，16世纪欧洲医学，正经历从中世纪欧洲医学向近代西方医学发展的漫长历史过程，由传统医学向近代化医学转变，并已取得了重大的发展进步。但是，它仍是中世纪欧洲医疗方式占主流的传统医学，占星医学、放血疗法和由理发匠执刀进行外科治疗等中世纪医疗方式仍是其重要的医疗方式，通行靠宗教神迹治疗的方式。这时的西方传统医学，还没有经历过16世纪至18世纪的近代化科学化历程，绝非在19世纪产生的近代西方医学科学发达，二者在医疗效果上有着天壤之别。16世纪的中国医学，还没有拉开与西方医学的巨大差距。所以，16世纪欧洲医学在当时及其后一段漫长的历史时期，对中国医学及对中国人影响极微。

1840年鸦片战争爆发，大英帝国舰队的炮火把中国的闭关大门轰开。此刻的西方医学经过从16世纪至19世纪的近代化科学化历程，发展为近代西方医学科学，具有了远优于当时的中华传统医学的医学水平。由于广州在乾隆二十二年（1757）被清朝定为中国对外贸易唯一的口岸。近代西方医学也就首先在广州登陆，然后经广东传入中国内地，继而直接经各开放口岸全面传入中国，对中国医学产生巨大影响，启动了中华医学从传统走向现代的根本性转折历程。

此书先概述西方医学传入中国的历史，然后叙述了从16世纪开始到20世纪中叶的西方医学先经广东传入中国内地，继而直接经各开放口岸全面传入中国的历史进程，反映这一进程独有的时代背景与推进这一进程的历史原因，尤其着重显现促使中国医学发生根本性变化的19世纪开始的近代西方医学的引入。书中介绍了从西方引入的近现代医疗技术、近现



代医学教育方式、近现代公共卫生事业形式、近现代医疗医事行政管理方法及行业管理方法和近现代医药企业模式引入广东继而传向全国的历史过程。

姚志彬

2018 年 11 月 13 日

序 言

西方医学传入中华之源可远溯汉唐，但其时传入中国的西方医学，仅是通过中欧之间地域辗转传入中华的个别零散碎片式古典西方医学成分。

西方医学最早直接并且相对完整地由欧洲传入中国，始于16世纪中下叶。16世纪前后，欧洲基督教国家乘着西方海洋文明崛起浪潮，向着东方扩张而来。此时的中华文明古国正沉睡于天朝大国梦里。紧随西方海洋帝国战舰商船及基督教传教士，包括医学文化在内的西方文化也东来中国。近代西方第一个海洋帝国葡萄牙进抵中华神州广东之珠江口，中西两大文明首轮交手。中国凭着当时独步世界的经济总量和绵延不断的悠久文化合成的实力，将葡萄牙人连同其文化挡在门外。然而，凭借新复兴文化的坚韧与刚劲，葡萄牙人还是在珠江口的澳门驻留下来。西方医学的种子，也在澳门小小半岛上悄然落地，虽蔓生广袤内陆未果，但仍于当时中国开放口岸广州潜生。

此后的数百年间，中西文明的实力还在此降彼增地消长。终于，等到1840年鸦片战争爆发，大英帝国舰队的炮火把中国的闭关大门轰开。此前在珠江三角洲土地上落地萌芽的西医种子，得近代称强于世界的基督教文明激荡而起后飏旋东至之西风洋雨润育，迅速长成中华医学的象征杏林中新株奇树，开枝散叶，再随漫卷西风飞花落果，不断蔓长开去，遍植中华。

也在此时，西方传统医学经过从16世纪至19世纪的近代化科学化历程，嬗变为近代西方医学科学，具有了远优于当时的中华传统医学的医学水平。它韧性地先经广东传入中国内地，继而由各开放口岸传入中国，对中国医学产生巨大影响，启动了中华医学从传统走向现代的根本性转折历程。

本书先简述西方医学传入中国的历史，然后，叙述了始于16世纪的西方传统医学至20世纪中叶的西方近代医学传入广东再传入中国内地的



历史进程，反映这一进程独有的时代背景与推进这一进程的历史原因，尤其着重显现促使中国医学发生根本性变化的 19 世纪开始的近代西方医学的引入，包括侧重反映从西方引入的近现代医疗技术、近现代医学教育方式、近现代公共卫生事业形式、近现代医疗医事行政管理方法及行业管理制度和近现代医药企业模式进广东继而传向全国的历史过程。书中还呈现了经广东走向全中国的西方医学传播者筚路蓝缕之行迹。

陈小卡

2018 年 10 月 8 日

目 录

第一章 西方医学传入中国的历史及广东在其中的作用的概略 1

第一节 西方医学传入中国的源头 3

第二节 西方文明崛起时代西方医学经粤入华的传播 7

一、西方基督教文明崛起与西方医学对中国的传播 7

二、西方医学经澳门、广州等地传入中国内地的概况 9

三、葡萄牙传教士在澳门行医辅助传教 12

（一）建立医疗收容机构 12

（二）澳门圣保罗学院从事医药活动与传授医学活动 14

（三）澳门麻风病院 15

四、西医由以广东为主要地域的中国沿海向内地传播 15

五、新教传教士的行医传教活动 17

第三节 从广东到全国——近代西方医学大规模传入中国 18

一、近代西方医学大规模传入中国的原因 18

二、近代西方医学从广东到全中国的传播 19

三、近代西方医学对中国医学的影响 21

第二章 西方基督教文明崛起时代及近代前夜的西方医学经粤传华 ... 23

第一节 概述 25

第二节 基督教文明崛起时代的西方医学传播者 27

第三节 基督教文明崛起时代西方医学在澳门的传播 29

一、西式的医药卫生收容机构在澳门建立 30

二、仁慈堂 31

三、仁慈堂管理的西医机构 32

（一）贫民医院（圣拉法尔或圣拉斐尔医院） 33

(二) 麻风病院	39
(三) 传统西方医疗收容机构在中国广东建立的意义	41
四、圣保罗(保禄)学院医务所	43
五、军人医院	43
六、西药房	44
(一) 圣保罗学院药房	44
(二) 方济各会药房	45
(三) 澳门西医公共(私营)药房	45
七、澳门的西医传播	46
(一) 西医教育	46
(二) 西医的传播	47
八、澳门政府医生的出现与澳门公共医疗的产生	48
九、澳门医疗卫生管理机构与医疗卫生管理制度的建立	48
第四节 广州在西方传统医学在中国传播中的作用	50
一、外贸港及其西药集散地对推动西医传播的作用	50
二、西方传教士对西方医学在广州传播所起的作用	51
三、西洋来穗医生对西方医学在广州传播所起的作用	53
四、广州医院	54
第五节 西方文明崛起时代西方医学对中国的传播	60
一、对西方医学介绍	60
(一) 西医书籍传入中国	60
(二) 介绍西洋医学教育与医院制度	62
(三) 在中国开展人体解剖学等医学科学研究与介绍	62
二、西洋药物传入中国	70
三、西方医学技术的传入	72
(一) 西洋医术的入华基地——广东	73
(二) 19 世纪初西洋的预防天花流行的牛痘种植技术传入广东	73
(三) 除澳门、广州外的其他广东地区的西医活动	74
第六节 中国近代前夜经粤入华的西方医学	75
一、到广州或经澳门到广州的西洋船医和商馆医生	75
二、基督教新教教会的医学传教	77



(一) 新教医学传教士及其医学传教特征	77
(二) 马礼逊医馆	79
(三) 郭雷枢的澳门眼科医院	79
(四) 新豆栏医局	81
(五) 海员医院	81
(六) 美国医院	82
三、澳门医疗收容机构与卫生管理体系的近代化	83
(一) 扩建贫民医院	84
(二) 由军人医院改建仁伯爵医院	84
(三) 澳门医疗卫生管理机构与医疗卫生管理制度的逐渐近代化	85

第三章 发端于广东的中国近代西医

87

第一节 中国近代西医为何发端于广东	89
一、广州外贸港的地理条件	89
二、历史政治原因	91
三、岭南历史人文地理原因	91
四、引入西方医学的经济基础与推力	93
(一) 从事中国对海外贸易的广州行商阶层的作用	93
(二) 对华贸易的西方商人的作用	94
(三) 外贸经济活动对医疗的需要	95
五、近代西方科学文化飞跃发展与中国科学文化全面落后造成的 中西医学发展的巨大反差	95
六、西方传教士在中国传播近代西方医学的作用	96
第二节 近代西医在广东发端传播	98
一、西方医术及医学科学方法传入与推广	98
二、郭雷枢在广州开办的眼科医局	99
三、博济医院的创立发展	99
四、传授西方医学科学技术	101
五、开办医校及西医教材著作编译出版	102
六、创办西医报刊	106
七、从鸦片战争至民国在广东建立的主要医院	106

(一) 教会医院	106
(二) 公营医院	108
(三) 私营医院	109
(四) 军队医疗卫生机构	109
八、从晚清到民国的广东高等西医教育的兴起	111
(一) 博济医院所办西医校	113
(二) 创立夏葛女医校	113
(三) 兴办军医学堂	113
(四) 创办光华医学堂	114
(五) 广东公医学堂	114
(六) 广东公立医药专门学校	114
(七) 广东中法医学专门学校	115
(八) 中国红十字会广东医学专门学校	115
(九) 潮汕地区的医科学校	115
第三节 中国近代西医初端之辉——岭南大学医学院、光华医学院和 中山大学医学院	117
一、博济医院的建立与广东及中国近代西医的开端	117
(一) 从眼科医局到博济医院	118
(二) 博济医院的财务运作	124
(三) 西医教材著作的编译出版	124
(四) 博济医院在传播西医上的辐射式推广作用	125
二、在博济医院完成的中国医学教育从传统到现代的变革	126
(一) 中国近代西医教育的源起	127
(二) 创建中国近代第一所西医校	127
(三) 扩散式影响	128
(四) 开办南华医学堂	130
三、夏葛女医学校的创立与变迁	130
(一) 广东女子医学校的诞生	130
(二) 广东夏葛女医学校与端拿看护使学校的创立	131
(三) 更名为夏葛医科大学	132
(四) 定名为私立夏葛医学院	132
(五) 归并岭南大学	135



(六) 现代女医群与现代职场女白领群的出现及其意义	135
四、岭南大学医学院的建立	136
(一) 收回教会学校的教育权	136
(二) 筹办岭南大学医学院	136
(三) 正式成立孙逸仙博士纪念医学院	137
(四) 教学	139
(五) 学术研究	145
五、广东光华医学院	148
(一) 光华医学堂的诞生	148
(二) 光华医学院的建设与发展	154
(三) 光华医学院在抗战中停办与战后重建	163
六、中山大学医学院	166
(一) 建校缘起与沿革	166
(二) 办学特色的形成与流变	169
(三) 学术活动	179
(四) 中山大学医学教育制度	182
七、三所院校发展的一些特征	191
(一) 历史大背景与社会政治形态对三所院校的建立的与发展的 影响	191
(二) 社会大环境对三所院校发展的影响	191
八、三所院校的教学方式方法的模式及其对中国近现代医学 教学模式的开创	192
(一) 对外国医学教育模式的吸纳与创新	192
(二) 医学教育方式方法的确立	193
九、医校名称的问题	193
第四节 西方医学传入广东后的延续特征	196

第四章 西方公共卫生服务方式传入南粤及广东近现代公共卫生事业的 开端与发展

199

第一节 传统欧式公共卫生事业方式传入广东	202
第二节 以种牛痘为发端的广东近代公共卫生事业	204
第三节 在广东地区开展的最早公共卫生学的科学研究	206

第四节	博济医院及广东医科院校推动了公共卫生事业发展	207
一、	博济医院全面开启广东近代化卫生事业的发展	207
(一)	开设痘科, 提供种痘服务	207
(二)	以近代医学科学的公共卫生理论指导防疫防传染病实践	208
(三)	针对当地公共卫生情况开展科学调查研究及服务	208
(四)	开展学校健康卫生状况调查, 通过体检改善青少年 学生健康状况	208
(五)	博济医院创办的社会福利事业对广州近代慈善事业的影响	209
二、	医科院校推动了广东公共卫生事业的发展	210
(一)	岭南大学医学院公共卫生科的教学科研及社会服务	210
(二)	光华医学院在广东公共卫生事业上的影响	210
(三)	中山大学医学院公共卫生科的教学科研及社会服务	211
第五节	将公共卫生管理纳入近现代政府职能	212
第六节	近现代以省城广州为中心开展的广东公共卫生事业	216
一、	卫生行政管理	216
二、	公共卫生管理	216
(一)	卫生教育	217
(二)	开展卫生运动	217
(三)	移风易俗, 改良葬礼	217
(四)	征收洁净费	218
(五)	卫生观念和习惯上的移变	218
(六)	防疫	219
(七)	建设公共卫生设施	219
第七节	引进现代公共卫生管理模式以防治传染病	221
一、	建麻风病院以近现代方式收养医治麻风病人	221
二、	以现代科学管理方式防治烈性传染病	224
三、	建立传染病医院	225
四、	成立专业防治团体	225



第八节 出入境卫生检疫	226
第九节 民国广东公共卫生事业机构	228
一、省级公共卫生事业机构	228
二、县级公共卫生事业机构	229
第十节 以广州为中心的西医医疗卫生机构在广东的建设发展	234
第十一节 各类专科公共卫生福利事业机构	242
第十二节 近代广东西医卫生技术人员职称（职务）的评定制度	244
第十三节 近现代志愿性社会服务团体对广东公共卫生事业的影响	246

第五章 西式医事管理方式的传入和近代医学卫生团体与医事管理 机构的创建

249

第一节 西式医事管理机构的传入	251
第二节 近代建立的医学卫生团体	252
一、中华医药传道会	252
二、中国博医会	253
三、广东省红十字会	253
四、中华医学会广东支会	254
第三节 近代卫生管理机构	256
一、省级卫生行政机构	256
二、市级卫生行政机构及卫生区署	258
三、县与区乡镇卫生行政机构	258

第六章 在南粤首建中国西药企业

259

第一节 西式药企传入广东之溯源	261
第二节 近现代广东西药企业之起落	263
第三节 广东近代最早期的西药房	266
一、屈臣氏大药房	266
二、泰安大药房	267
第四节 广东早期西药厂	268
一、梁培基药厂	268
二、唐拾义药厂	271

第七章 随西方医学传入中国的西方人文观念	273
第一节 人道主义精神	275
第二节 对女性的关怀与尊重	278
第三节 对弱勢的残疾人群体的同情与关怀	281
第四节 人体解剖带来的观念更新	283
第八章 经广东走向全中国的西方医学传播者	285
一、卡内罗	287
二、利玛窦	292
三、龙华民	293
四、邓玉函	294
五、罗雅谷	295
六、熊三拔	295
七、艾儒略	297
八、毕方济	298
九、汤若望	299
十、艾脑爵	300
十一、安哆呢	303
十二、南怀仁	304
十三、卢依道	305
十四、高竹	307
十五、皮尔逊	309
十六、马礼逊	310
十七、李文斯敦	312
十八、朱沛文	313
十九、陈定泰	313
二十、郭雷枢	315
二十一、伯驾	316
二十二、合信	318
二十三、嘉约翰	321
二十四、黄宽	323



二十五、关韬	324
二十六、赖马西	326
二十七、富马利	329
二十八、尹端模	331
二十九、关约翰	333
三十、达保罗	339
三十一、梁培基	341
三十二、嘉惠霖	342
三十三、郑豪	345
三十四、柏尔诺阿	347
三十五、黄雯	349
三十六、王怀乐	353
 附 录 大事记	359
明代（1368—1644）	360
清代（1616—1911）	360
民国时期（1912—1949）	364
 参考文献	374
 后 记	380