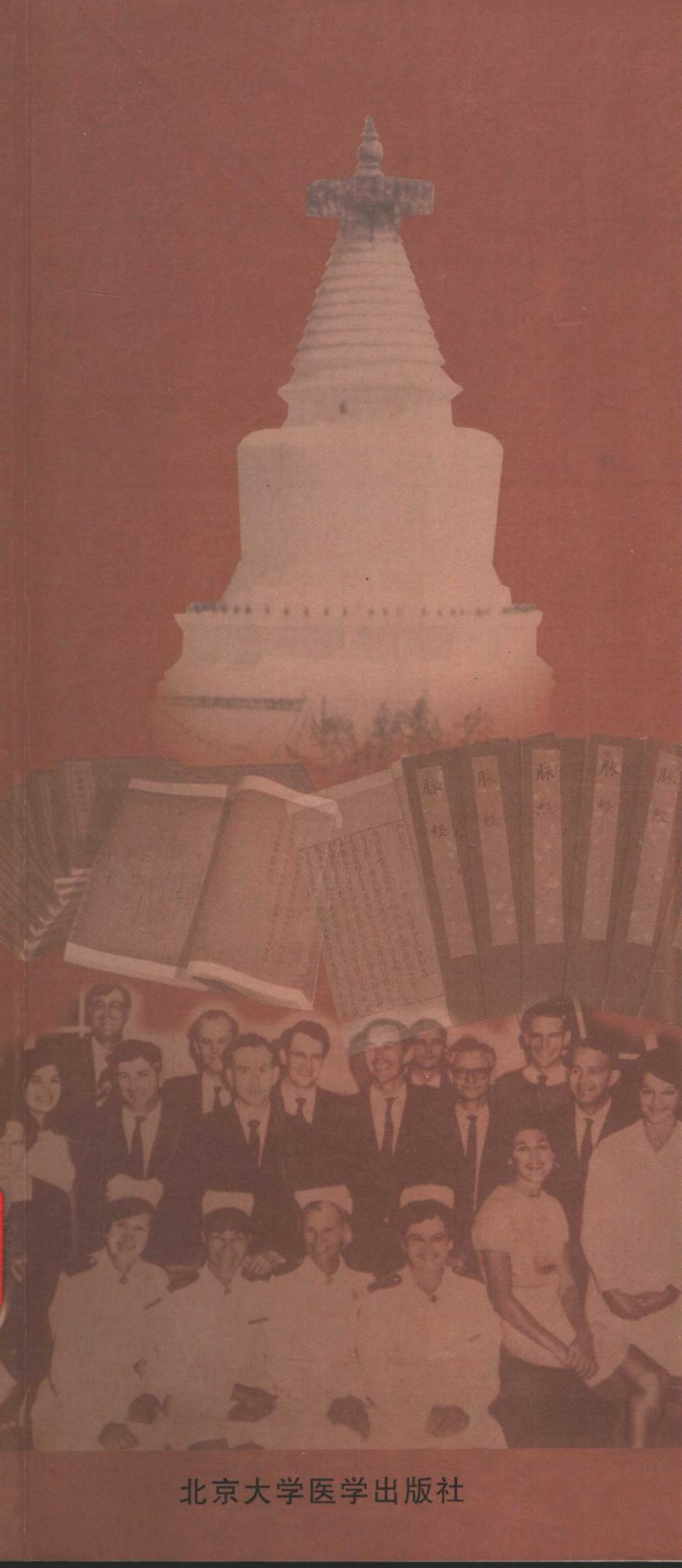


程之范医史文选



北京大学医学出版社

程之范医史文选

程之范 原著
甄 橙 选编

北京大学医学出版社

CHENGZHIFAN YISHI WENXUAN

图书在版编目 (CIP) 数据

程之范医史文选/程之范原著；甄橙选编. —北京：北京大学医学出版社，2004.5
ISBN 7-81071-532-1

I. 程… II. ①程… ②甄… III. 医学史—世界—文集 IV. R-091

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 003088 号

北京大学医学出版社出版发行
(100083 北京市海淀区学院路 38 号 北京大学医学部院内 电话：010—82802230)

责任编辑：李小云

责任校对：李月英 周 励

责任印制：郭桂兰

莱芜市圣龙印务书刊有限责任公司印刷 新华书店经销
开本：787mm×1092mm 1/16 印张：33.25 彩页：11 字数：842千字
2004年5月第1版 2004年5月第1次印刷 印数：1—1100册
定价：98.00 元

版权所有 不得翻印



耄耋之年的程之范教授仍在工作

程之范医史文选

王志均题
九时
二十

(王志均院士 2000 年 8 月题字)

《程立范医史文选》出版紀念

中外文化发展 中

医学是重要组成部分

2001年五月廿二日吴阶平题



賀「程之范醫史文選」出版

承先啟后須讀史

博采眾長始創郵

王忠誠

1001年五月

自序

早在 10 多年前，我校生理学教授王志均院士编写《中国近代生理学六十年》一书（湖南教育出版社，1986 年出版）及《中国生理学史》一书（北京医科大学、中国协和医科大学联合出版社，1993 年出版）时，王老曾经常到我校医学史教研室资料室查阅有关材料，同时也看到我早年写过的几篇介绍生理学史方面的文章。他对我说：“你不是也写过不少其他方面的医学史文章吗？为什么不把它们整理出来？”王老还引用了西方一位名人的话，“不要等到需要历史的时候才想到历史，历史是一代一代人走过的脚印，历史是一条不容割断的血脉”（这句话后来在《中国生理学史》一书的第 19 页作为名言刊出）。在王老的提议下，我也想到以前的文章虽已经发表过，但当时的杂志出版数量很少，有的已不易找到，尤其经过“文化大革命”后，有些书籍和文稿甚至被毁坏，例如我与毕华德、陈耀真等老教授花费一年多时间写的“眼科学史”，不幸在“文化大革命”中，毕老被抄家，由他主编的《眼科全书》全部稿件都被毁。对此我也觉得这类文章有必要再印一次，何况历史性文章与一般技术性文章不同，不一定要求时间的现代性。受到王志均先生的鼓励，决定把五十余年来发表过的文章整理一次，2000 年 8 月王老还欣然提笔写了书名。2001 年吴阶平院士、王忠诚院士看过目录后，还提了贺词。

可是正在此时，广西师范大学出版社要以“世界名著译丛”的名义出版我在 20 多年前就组织翻译的 Castiglioni 的《医学史》一书，该书庞大，一百万字，过去虽已翻译，但比较粗糙，尚需要加工整理、配图、做索引等一系列工作，而广西师范大学出版社要求在 2003 年 1 月 Castiglioni 逝世 50 周年时出版以示纪念，因此只好先集中力量整理该书，直到 2003 年初才完成（该书已于 2003 年 3 月出版）。

该书刚刚出版，我又犯颈椎病，行走及长期握笔都不便，幸我校医史学研究中心甄橙博士帮助我整理、选稿，并配以图片，今得到北京大学医学出版社同意出版，特此致谢。是为序。

程之范
2003 年 10 月 1 日

选编者的话

我与程之范教授相识缘自课堂上。那时虽然他已经满头白发，但仍然精神矍铄，讲课时滔滔不绝，时时迸发出哲学思想的火花。在每一堂课结束的时候，他总能够博得学生们的热烈掌声。先生的风度让我羡慕不已，于是在不知不觉中，我被他带入医学史的殿堂，弹指间，至今已经 10 多个年头了。

在与先生的接触中，我深深体会到老一代对年轻人的关怀，无论是在业务上、思想上，还是生活上，可以说无微不至。先生留给我最深刻的印象是他敏锐的思想，他对医学发展规律的深层思考，对中医学前途和命运的忧虑，对医学、健康和疾病这些普通概念的不平凡的理解。记得有一次，先生在课堂上作了一个形象的比喻，他说：“假如将来有一天，人能够变成苍蝇，自身就能够抵抗多种细菌和病毒的攻击，那么人类将不必借助各种有毒的药物就可以不战自胜许多疾病。”课堂里一片笑声，当时作为助教的我也觉得这个推论有些荒谬。但是几年后，一篇科学报道改变了我的看法。报道说，已经有生物学家开始从事苍蝇基因的研究，科学家的目的旨在揭开苍蝇带毒而不生病的秘密，并将此项研究成果造福于人类。通过这件事，我深深感受到历史学家的伟大，他们能够回顾历史，预测未来，他们是真正的时代先知者。这件事也深深教育了我，学习医学史、讲授医学史不是一件容易的事情，它需要睿智的眼光和敏捷的头脑，能够及时发现医学发展中的问题，并适时提出作为医史学家的合理建议。在先生的谆谆教导之下，我丝毫不敢懈怠医学史的教学和科研。我清楚地记得，先生说过：“医学史教学关系到医史学科的生存问题，因为在医学院校的环境中，医学史这种边缘学科的发展要比其他医学专业学科遇到的困难多得多，而医学史对医学生而言又是非常必要的学科。医学史教师任重而道远。”

2002 年 8 月，80 岁高龄的先生告别了他心爱的讲台。先生有个最大的愿望，就是将他五十多年的医学史教学和科研的成果编撰成册。先生年事已高，精力不如从前，于是作为他的最后一个博士生，他的同行，他的忘年交，我欣然接受了这个任务。

五十多年的医史生涯，先生硕果累累，由于出版社希望全书篇幅不宜太长，为了把精华呈献给读者，我从众多的文章中选择了中外医史论文 80 余篇，汇编成此书。一般译稿均未选入，仅个别重要者，如《盖伦论解剖学》，在国内尚未见到此类文章，医史工作者又很关注，故作为例外选入。根据文章内容，我将全书大致分为四个部分：

第一部分为医学史通论，主要介绍医学史学科的重要性，医学史研究的方法及一些理论问题；第二部分为世界医学史研究，既有专科史的内容，也有断代史的内容，还有医史人物研究；第三部分是中国医学史研究，对中医学的重要人物、学科发展做了相关介绍，以及最新研究由



SARS 流行回顾北京地区的卫生防疫工作；附录主要是程之范教授的个人介绍。

作为后学，我将尽自己的最大努力，把先生的为人和业绩全面呈献给读者。但由于本人才疏学浅，选编过程难免有失妥当之处，所以敬请先生和广大读者指正。

在本书出版之际，我要借用文字几行，向先生表达我最真诚的谢意，感谢他多年对我的培养和教育，并衷心地祝福他：健康快乐，欢笑度过每一天。同时，也向为此书的出版付出辛勤劳动的张兰英女士、李亚林先生和王丹小姐致谢。

2003 年 11 月 1 日 星期六

目 录

第一部分 医学史通论

| | |
|--------------------|------|
| 医学史学 | (2) |
| 医生为什么要有医学史知识 | (6) |
| 我校是怎样讲授医学史课程的 | (10) |
| 世界医学史的教学与中西医问题 | (14) |
| 姒元翼、龚纯主编《医史学》序言 | (22) |
| 有关研究近现代医学史的几个问题 | (24) |
| 医学史与医学院校的素质教育 | (26) |
| 加强医学史教育 宣传辩证唯物主义 | (30) |
| 21世纪应该关注中西医学史的比较研究 | (33) |
| 有关医学史研究的简短讲话 | (36) |
| 书评：评程之范主编《中外医学史》 | (37) |

第二部分 世界医学史

| | |
|----------------------|-------|
| 印度古代医学简介 | (42) |
| 附：妙闻简介和闍罗迦简介 | (51) |
| 关于肾脏炎的历史 | (54) |
| 肺炎的历史 | (58) |
| 抗生素的历史——由巴斯德到弗来明氏 | (63) |
| 癫痫的历史 | (70) |
| 关节炎的历史 | (76) |
| 几种内分泌腺疾病的历史 | (80) |
| 口腔医学简史 | (87) |
| 性病的历史 | (95) |
| 国外眼科学的发展 | (100) |
| 盖仑的思想及其生理和解剖学 | (109) |
| 盖仑论解剖学 | (113) |
| 第一卷 论一般解剖及上肢肌肉与韧带之解剖 | (113) |
| 第二卷 下肢肌与韧带 | (125) |
| 第三卷 手足的神经、静脉和动脉 | (138) |
| 第四卷 面、头、颈及肩部之肌 | (151) |
| 第五卷 胸、腹、腰及脊之肌 | (164) |
| 文艺复兴时期的医学与哲学 | (175) |
| 日本江户时期的医学教育 | (183) |



| | |
|----------------------|-------|
| 西医思想发展简史 | (193) |
| 西方对疾病的认识和临床诊断形式的历史回顾 | (199) |
| 药理学发展简史 | (204) |
| 世界医史年表 | (212) |
| 回顾 50 年来我国的世界医学史 | (228) |
| 国外古代护理史 | (231) |
| 欧洲中世纪的护理 | (239) |
| 文艺复兴至 18 世纪的护理史 | (243) |
| 欧洲 19 世纪的护理工作（南丁格尔前） | (248) |
| 司法精神病学的历史 | (253) |
| 纪念达尔文逝世一百周年 | (259) |
| 回忆李约瑟博士 | (261) |
| 西方古代医学 | (263) |
| 中世纪的医学 | (271) |
| 文艺复兴时期的医学 | (279) |
| 17 世纪的医学 | (285) |
| 18 世纪的医学 | (292) |
| 19 世纪前半期的医学 | (300) |
| 19 世纪后半期的医学 | (307) |
| 20 世纪前半期的医学 | (316) |
| 20 世纪后半期的医学 | (325) |
| 我国的世界医学史研究 | (333) |
| 哈维传 | (337) |
| 对健康报记者的谈话——百年健康的主力军 | (340) |

第三部分 中国医学史

| | |
|---|-------|
| 简短的《中国医学史》讲稿 | (344) |
| 作为配方原则的“君臣佐使” | (354) |
| 陶弘景《诸病通用药》文献学的考察 | (359) |
| 我国皮肤性病科的历史 | (364) |
| 我国梅毒病的历史 | (371) |
| Some Early Records of Nervous and Mental Diseases in Traditional Chinese Medicine | (378) |
| Li Shih-chen and His <i>Materia Medica</i> | (384) |
| 李时珍真貌之谜 | (389) |
| 我国眼科学的发展 | (391) |
| 我国眼科学发展概况（一） | (391) |
| 我国眼科学发展概况（二） | (408) |
| 我国医药学的形成和发展 | (412) |
| 免疫法的先驱 | (415) |



目 录

| | |
|---|-------|
| 中日科学文化交流之花将更加绚丽多彩——纪念鉴真塑像“回国探亲” | (418) |
| 附：鉴真简介和鉴真简略年谱 | (420) |
| 有关血液方面的一些历史记述 | (422) |
| 发扬祖国历代医学家的医学道德 | (425) |
| Evolution of Medical Education in China | (430) |
| 中医儿科学发展史简介 | (441) |
| Surgery in Ancient China | (446) |
| 北医保存的两种古医书 | (453) |
| 李涛传 | (456) |
| 中国清朝康熙皇帝与医学 | (460) |
| 与新中国一起诞生的医学杂志——《新医学报》 | (466) |
| 两位医学家的自传 | (469) |
| 由 SARS 流行回顾 20 世纪 50 年代北京传染病防治 | (476) |
| 20 世纪 50 年代北京市的卫生工作 | (481) |
| 我国热带病学简史 | (486) |

附 录 个人介绍

| | |
|----------------------------------|-------|
| 庆祝程之范教授 80 华诞暨医学史研究百年回顾学术研讨会在京举行 | (494) |
| 哈尔滨医科大学贺程之范教授 80 华诞诗一首 | (494) |
| 程之范教授的学术思想与治学为人 | (495) |
| 医史前辈优良学风应予发扬 | (504) |
| 北医大桃李奖获奖者教学事迹介绍（1992 年） | |
| ——献身医史学教学事业的程之范教授 | (507) |
| 医学史教学五十年——访医史学科带头人程之范教授 | (510) |
| 北京医科大学博士研究生导师程之范教授简介（英文） | (512) |
| 医史学会优秀工作者——程之范教授 | (514) |

附图



第一部分

医学史通论

医 学 史 学

医学从原始社会发展到现在经过了漫长复杂的道路，它的发展受生产力水平和生产关系所制约，更与自然科学的进步以及哲学思想的发展有密切关系。医学史则是通过社会的、经济的、哲学和文化等的关系，来研究医学发展过程和规律的科学，所以是介于自然科学和社会科学之间的一门学科。它既包含有医学知识，又包含有历史知识。

研究医学史的意义。研究医学的过去，是为了总结历史经验，更好地了解现在，有助于解决当前的问题，同时，从中掌握其发展规律，较为清楚地预见将来；研究医学的历史，对制定和评价卫生工作的方针政策，有一定的理论意义；研究历代医学家的成长道路、治学态度、工作方法和学术思想，对培养医学人才，树立良好学风，都有一定的帮助与促进；学习中国医学的历史，了解祖国医学的成就，加深对祖国医学的了解，激发爱国主义热情；学习世界医学史，再对照中国医学史，便于中西医结合，取长补短，促进医学发展；正确估价医学发展中的新生事物，对新的医药发现、新理论，既不盲从，也不保守；培养热爱专业的思想，树立为医学科学献身的精神；扩大知识领域，提高文化修养。

医学史的研究范围很广泛，大体包括有世界医学通史、国别医学通史、民族医学通史、比较医学史、学科医学史、疾病史、医学交流史、医学学术思想史、医事制度史、医学教育史、医学家和医学文献等等。就时代而言，又可分为古代医学史、中世纪医学史和近现代医学史等。医学通史是研究医学发展的全过程，总结其一般规律；专科史是研究各个学科（基础、临床、预防等）的发展过程及其特殊规律。

医学史在我国具有悠久的历史。汉代司马迁所著《史记》中，就有“扁鹊仓公列传”可以说是我国最早的医学史记载，其后有关中国医学史的资料散见于历代的经、史、子、集，稗官野史、笔记小说等各类文献中。在历代王朝编纂的正史中，也记载着丰富的医史资料，其中包括历代医事制度、疾病流行、医药交流、官府收藏的医书目录以及医学家传记等。唐代甘伯宗的《名医传》是我国最早出现的医学史性质的专书。其后，宋代有周守忠的《历代名医蒙求》，明代有李濂的《医史》，清代有王宏翰的《古今医史》及徐灵胎的《医学源流论》等。近代有陈邦贤的《中国医学史》（1919），王吉民、伍连德的《中国医史》（1932，英文版），李涛的《医学史纲》（1940）等。近30年来，我国医史工作者编纂出版了多种中国医学通史著作，以诸书所收集的资料和涉及论题的广度上看，确有一定程度的提高。总之，医学史作为一门学科，在我国已经奠定了初步的基础。特别是近几年来，我国的专业医史工作者和业余爱好者的队伍逐步扩大，加上相关学科的进步，考古发掘的新进展，中国医学史的学术水平已有明显的提高。

西洋医学也有悠久的历史。古希腊《希波克拉底文集》一书中的《论古代医学》是西方医学史中较早的文献。19世纪末、20世纪初，由于考古学上的一系列发现以及医学上的迅速发展，西方学者开始注意医学史的研究，经过众多学者的工作，医学史才成为一门独立的学科。20世纪以来，对西洋医学史的研究贡献较大的学者，首推德国的医史学家苏德霍夫（Sudhoff, 1853~1938），继之有奥地利的纽伯格（Neuburger, 1868~1955）、美国的嘉约逊（Garrison, 1870~1935）、意大利的卡斯蒂格略尼（Castiglioni, 1874~1953）、瑞士的



西格里斯 (Sigerist, 1892~1957)、英国的辛格 (Singer, 1876~1959)、日本的富士川游 (1865~1940) 以及苏联的彼德罗夫 (Б. Д., Летов) 等，他们在医学史领域内进行了各方面的工作，撰写论著，建立学会，创办杂志，建立研究机构，培养人才，为医学史成为独立的学科奠定了基础。国外的医学史研究也包括中国医学史研究在内，其中以日本医史界的工作做得较多。

医学史研究机构的建立最早为 1905 年苏德霍夫在德国莱比锡大学创办医学史研究所，后来又于 1935 年在慕尼黑成立医史研究所。第二次世界大战后，仅在德国即成立了十几个医史研究所。波兰于 1924 年在克拉科夫成立医学史研究所。国际上最著名的医学史研究所是 1929 年经美国医学史家韦尔奇 (Welch, 1850~1934) 倡议，由洛克菲勒基金会资助，在美国约翰·霍普金斯大学内创办的医学史研究所。该所不仅开展广泛的研究工作，而且编辑杂志，出版专著，培养了一批医学史人才，著名医史学家如西格里斯、嘉约逊等均曾在该所任职。其次，英国的维尔康医史博物馆于 1962 年发展成立医学史研究所，该所在国际上也享有一定的声誉。苏联除谢马什科保健组织医学史研究所外，在许多医学研究单位内设有医学史专题研究组。我国医史研究机构的建立始于 1951 年，在中央卫生研究院中国医药研究所建立的医史研究室是我国最早的医史研究专门机构。1955 年中医研究院成立后，医史研究室划归该院领导，由医史学家李涛 (1901~1959)、陈邦贤 (1889~1976) 等共同主持，开展了内容广泛的科研、调查工作。1956 年，中医研究院医史研究室及北京医学院医史教研组受卫生部委托，开办全国第一届医史师资训练班，为中国医学史的教学、科研培养了一批骨干人才。1982 年正式成立中国医史文献研究所。其后，陕西中医药研究院、辽宁中医药研究院、湖北中医药研究院等均设有医史文献研究室。1989 年北京医科大学正式筹建医史学研究中心。

近年来，对少数民族医药史的调查研究有较快的发展。1976 年由卫生部领导组织专门小组，对藏族古代医药文献进行整理研究，开始了较为系统和有组织的研究工作，如藏医学古典著作《四部医典》已全文译成汉文出版。复刊后的《中华医史杂志》开辟了少数民族医学史专栏，几年来，陆续发表了一些质量较好包括国内各主要少数民族医药文献史的论文，民族医学史研究工作已经成为中国医学史的一项重要内容。

医学史教学在国外见于 18 世纪后半叶，巴黎医学院已开设医学史讲座。奥地利医学史家纽伯格于 1898 年在维也纳大学执教医学史，苏德霍夫于 1904 年在莱比锡大学开设医学史讲座。美国于 19 世纪后半叶开始医学史教学，1909 年威斯康星大学开展医学史课堂讨论。目前，欧美等国有不少院校设有医学史教学研究机构。苏联现有 70 所医学院校设有医学史教研组，并将医学史作为必修课列入教学计划。日本全国 40 所医科大学中约有一半设有医学史讲座。各国医学家大多认为，医学史是医学生必须学习的一门知识。

至于医学史教育在我国中医教育中一向占有重要地位。20 世纪初，中医学家恽铁樵 (1879~1935) 函授教育以及广东、湖南、四川、北京等地的中医院校都编有自己的中国医学史讲义。1934 年李涛在北京协和医学院讲授中外医学史。1939 年陈邦贤在江苏省立医学院、国立江苏医学院讲授中国医学史与疾病史。然而，医学史在高等医学院校正式设立教研室，则以 1946 年在北京医学院开创的“医史学科”为最早。现在，全国的 23 所高等中医药学院均已设有医史教研室 (组)，近年来，在西医院校也开始重视医学史教学，截止到 1988 年底已有大约 40 所开设医史课程。各院校除讲授中国医学史外，世界医学史的教学和研究工作也在逐步开展。

1901年法国在鲁安成立法国医史博物馆，1907年丹麦也成立医史博物馆。自此以后，各国纷纷设立医史博物馆，其中最著名的当推英国的维尔康医史博物馆。该馆于1913年由维尔康（Wellcome）创办，以收藏医史文物资料著称，现已成为欧洲研究医学史的中心之一。日本1935年在仙台举办医史资料展览会。在苏联也设有医史博物馆。近年来，第三世界一些国家也有不少设立了医史博物馆。

我国最早的医史博物馆于1938年由中华医学会医史学会创办，设在上海中华医学会图书馆内，1959年改属上海中医学院，即今之上海中医学院医史博物馆。该馆在近30年得到了较快的发展。1978年以来，陕西中医学院医史博物馆也开馆接待参观。中医研究院中国医史文献研究所的中国医史博物馆也在筹建中。此外，还在河南南阳重建张仲景医史文献馆，陕西耀县重建孙思邈纪念馆，湖北蕲春重建李时珍纪念馆等。

1890年美国奥斯勒（Osler，1849～1919）和韦尔奇等人发起成立约翰·霍普金斯医史学会。1902年在巴黎成立法国医史学会；1907年意大利成立医史学会，继之，瑞士（1921）、波兰（1924）、日本（1926）、丹麦（1927）等国也相继成立医史学会。1920年由比利时医史学家特里科特·罗杰（Tricot Roger）发起成立国际医史协会，会址设在巴黎，并在世界各国分设十几个委员会。该会规定每2年举行1次大会，进行学术交流。苏联有莫斯科医史学会（1949）、列宁格勒医史学会等，苏联全国科学技术史联合会中也设有医史分会，1955年苏联也加入国际医学史协会。目前世界上很多国家成立了医史学会，医史学科已成为国际间学术交流的一项重要内容。我国医史学术团体的设立始于1936年的中华医学会医史委员会，并于1937年改名为中华医史学会。由王吉民、李涛分别任正、副会长。1940年12月国际医史学会接受中华医史学会为会员。中华人民共和国成立后，于1950年定名为中华医学会医史学会，医史学术活动不断开展。1979年10月在中止活动若干年之后于北京召开了全国医史学术会议，其后各地也多创建了中华医史学会的省市级医史分会，湖南还成立了马王堆医书研究会等。在各地举办的医史学术会议上，广泛交流了有地方特色的医史学术活动，使医史研究、教学和普及有了更广泛的基础。

早在1825年德国的医史学家黑克尔（Hecker）于柏林创办医史刊物，1846年德国又出现一种专门的医学史期刊《Janus》。英国于1885～1895年在伦敦出版英国医史学家理查森（Richardson）主编的《医学史文献》。迄今，欧美及亚洲各国几乎均有医史专刊。其中较著名的有霍普金斯医学史研究所主编的《医史学报》（1933）；日本医史学会创办《日本医史杂志》（1942）；耶鲁大学医学史和科学史系主编的《医学史和有关科学》（1946）；维尔康医史博物馆出版的《医学史论文索引》（1957）等专刊，以上这些刊物在国际间有较大影响。我国医史学术刊物的创办首先是《中华医学杂志》的《医史专号》，该专号从1936年始，约每年1期，共用中、英文刊出9期。1947年《医史杂志》正式创刊。1953年改刊名为《中华医史杂志》。经一度中断后，1980年恢复《中华医史杂志》，逐渐成为我国在国内外有较大影响的学术刊物。

总之，20世纪以来，医史学作为一门学科已越来越赢得人们的重视。医学史的研究、教学和普及，是医学科学发展的一个不可缺少的组成部分，也是提高民族科学文化素质的一个必要条件。

中国医学界正在继承和发扬两种医药学，一是中国固有的传统医学，一是由西方传入的现代医学。我国的医史工作者不但要重视中国医学史的教学和研究，也要重视世界医学史的教学和研究，使医学史的科研、教学在促进我国医学科学的发展上发挥重要作用。

