朱文锋中医诊断学术思想研究评述

彭清华 *

湖南中医药大学中医诊断研究所,湖南 长沙 410208

〔**摘要**〕朱文锋教授是我国著名中医诊断学家,在中医诊断标准化、证素辨证和智能诊断等领域作出了开创性贡献。他率先开展中医标准化与病证规范化研究,主持制定《中医临床诊疗术语》国家标准(1997年颁布),填补该领域空白;创立证素辨证体系,出版专著《证素辨证学》,学术影响深远;率先将计算机技术引入中医诊疗领域,研制国内首台中医数字辨证机及WF文锋-Ⅲ诊疗系统,开创中医智能诊断先河。本文系统梳理朱文锋教授的学术贡献,重点评析其证素辨证体系的理论原创性,阐释其对当代中医诊断标准化、智能化研究的底层支撑作用,并从学术传承角度论证其学术思想的持续影响力,以期为中医诊断学的理论创新与学科发展提供参考。

〔**关键词**〕中医诊断学;证素辨证;规范化;标准化;智能化;朱文锋

〔**中图分类号**〕R241　　〔**文献标志码**〕A

A review and commentary on Professor ZHU Wenfeng´s academic thoughts in TCM diagnostics

*PENG Qinghua**

Institute of TCM Diagnostic, Hunan University of Chinese Medicine, Changsha, Hunan 410208, China

〔**Abstract**〕Professor ZHU Wenfeng is a renowned TCM diagnostician who has made pioneering contributions to the standardization of TCM diagnostics, pattern element identification, and intelligent diagnosis. He has pioneered research on the TCM standardization and the normalization of disease and pattern terminology. He has led the development of the national standard Clinic Terminology of Traditional Chinese Medical Diagnosis and Treatment, promulgated in 1997, thereby filling a gap in the field. He established the pattern element identification system and published the monograph *Pattern Element Identification*, both of which have had a profound academic influence. He is also the first to introduce computer technology into TCM diagnosis and treatment, developing China´s first digital TCM pattern identification device and the WF Wenfeng-III Diagnosis and Treatment System, thereby pioneering intelligent diagnosis in TCM. This paper systematically reviews Professor ZHU´s academic contributions. It focuses on the theoretical originality of his pattern element identification system, explains its foundational role in contemporary research on the standardization and intelligentization of TCM diagnostics, and examines the enduring influence of his academic thoughts from the perspective of academic inheritance. The aim is to provide a reference for theoretical innovation and disciplinary development in TCM diagnostics.

〔**Keywords**〕TCM diagnostics; pattern element identification; normalization; standardization; intelligentization; ZHU Wenfeng

〔**收稿日期**〕2026-06-26

〔**基金项目**〕国家重点研发计划项目(2024YFC3505403);湖南省自然科学基金创新研究群体项目(2024JJ1007);湖南省医学学科B类建设项目(中医五官科)(湘卫医发〔2025〕7号)。

〔**通信作者**〕* 彭清华,男,博士,二级教授,博士研究生导师,E-mail:pqh410007@126.com。

朱文锋教授(1941 年 9 月—2009 年 5 月)是我国著名中医诊断学家,湖南中医药大学教授、博士研究生导师、博士后合作导师。1966 年毕业于湖南中医学院六年制本科,曾任湖南中医学院中医基础教研室主任、基础课部主任、中医系主任,1986—2002 年任学校党委副书记、党委书记兼中医诊断研究所所长等职。他是第一、第二届中华中医药学会中医诊断学分会主任委员,全国高等中医教育研究会中医诊断学教学研究会主任委员,湖南省中医药学会副会长,湖南省劳动模范,湖南省优秀教师,湖南省首届名中医,中国共产党第十四次全国代表大会代表,中华全国总工会十一大执行委员。1991 年获批享受国务院政府特殊津贴,1995 年评定为湖南省优秀中青年专家,1997 年被批准为国家有突出贡献的中青年专家。

朱文锋教授是本人的授业恩师。1985 年,我于湖南中医学院医疗专业本科毕业后,攻读中医诊断学专业硕士研究生,第一导师即为朱老师。1996 年,我再次考取朱老师的在职博士研究生。在读期间,朱老师亲自讲授《中医诊断学》《中医诊断规范》等课程,指导学习 386 计算机操作与编程,还认真指导科研选题与论文写作,并对论文逐字逐句审阅修改。研究生毕业后,我长期在朱老师指导下从事中医教学、医疗和科研工作,亲历朱老师为人处世与治学的风范。朱老师“传吾道、授吾业、解吾惑”,在工作、生活上对弟子关怀备至,尽心尽力、尽职尽责地培养每一位学生。

本文在系统梳理朱老师学术贡献的基础上,重点评析其证素辨证体系的理论原创性及其对当代中医诊断标准化、智能化研究的底层支撑作用,并从学术传承角度论证其学术思想的持续影响力。

1 生平与治学精神

朱文锋教授出生于湖南常德一个中医世家。童年时期,他目睹乡亲们饱受病痛折磨,其父有时也束手无策,年少的他便立下从医的志向。16 岁时,一场大病降临在他身上,正在上学的朱文锋被迫辍学。一天早上,他对父亲说:“爸爸,我要跟您学医。”父亲望着仿佛一夜之间长大的儿子,从他坚定的神情里读懂了他的全部心思,于是点了点头。自此,16 岁的朱文锋作出了决定自己一生命运的选择,将个人理想与中医事业紧密相连。此后,他曾就读于湖南省常德中医学校,1960 年因品学兼优被保送进入湖南中医学院学习,1966 年以优异成绩毕业并留校执教。留校之初,朱老师先在中医基础教研室工作,后转入新成立的中医诊断教研室工作。

长期以来,中医术语存在使用不规范、表述不一、概念难以辨析等问题。许多古代中医病名逐渐不被当代医生熟知,加之西医理论的引入,一定程度上造成了中医诊断体系的混乱,部分观点甚至认为中医病名不科学而主张废之不用。同时,中医诊断存在表述模糊、概念混淆、称谓杂乱等现象,也给教学和临床造成了困难。朱老师认为,中医要发展、要走向世界,必须推进规范化、标准化建设。自 20 世纪 70 年代起,朱老师主动承担起中医术语整理、修订与完善的重任。从那时起,他固定作息,每日 6:00—8:00、19:00—24:00 专门用于学术研究,数十年如一日。除每年的大年三十外,从未破例。在读研究生期间及工作后,我们常于早晚前往朱老师位于东塘校区实验楼二楼东侧朝南的办公室,汇报、请教学术与工作上的事情。

《人民日报海外版》刊载其事迹:“在科研任务紧张时,朱文锋还要加班加点。即使躺在床上,他也常常在思考,有时甚至连做梦也离不开他的科研课题。一天深夜,时针已指向两点,他在睡梦中突然想到了一个名词术语。为了把它及时记下来,他轻轻下床,走到桌边拿起笔和本子,正写之时,他的夫人醒了。从此以后,为了不影响夫人的休息,他床头总放着一个小本子和一支笔,一旦灵感来了,或是想到了一个新题目,就立即记下来。即使出差在外,也是如此。受他的影响,他带过的几个研究生也养成了这种习惯。”[1]1994 年下半年,我随朱老师赴西安参加全国中医诊断学术会议,二人同住标准双人间,彼时朱老师担任湖南中医学院党委书记、全国中医诊断学会主任委员,按会务安排本可入住单间。凌晨 3 时许我醒来,见朱老师已起身伏案审阅、批改材料。身为院校领导与全国学会主委,朱老师本可享受更为优渥的会务待遇,却始终以普通学者的标准要求自己,将大量时间与精力投入学术工作。这种不讲条件、不摆身份、勤勉严谨的治学态度,对我影响极大。

1985 年,我硕士研究生刚入学不久,一次到朱老师家请教问题,他教导我,研读文献时需及时摘录

有科研价值的资料，对中医学萌生的新思路、新想法亦要随时记录。他向我展示个人笔记，指出其多项科研成果和论文不少是受平时积累资料的启发，经深入研究后取得的。30余年来，我一直沿用朱老师的这一学习方法，受益匪浅。1995年，我出版的第一本书《中国民间局部诊法》，就是采用该学习方法不断搜集整理资料而写成的。

2 核心学术贡献

2.1 推进中医标准化与国标制定

朱老师是我国中医标准化及病证规范化研究的开拓者和奠基人。自20世纪70年代起，他就率先开展相关研究。90年代初，他正式接手负责制定《中医临床诊疗术语》国家标准，组织50余位专家历经6轮讨论修改、12易其稿，才最终定稿。个中艰辛，只有朱老师自己知道。1997年，凝聚着朱老师多年心血与集体智慧的《中医临床诊疗术语》（病名、证候、治法）国家标准，由国家技术监督局颁布并在全国实施，这是我国中医诊疗术语领域的第一个国家标准。该标准总结了数千年来的中医学术内容，它的颁布实施是20世纪中医学一项划时代的成果，是对中医学的一场深刻革命，为中医事业的发展及中医走向世界奠定了坚实的基础。“中医诊断规范化研究”于1999年获湖南省科学技术进步奖二等奖，“《中医临床诊疗术语》的制定与推广”于2000年获湖南省科学技术进步奖一等奖。

2.2 开拓中医智能化诊断

朱老师是我国将计算机引入中医诊断领域的第一位科学家，在中医智能诊断领域深耕数十年，构建了从知识形式化、量表标准化到算法创新、系统落地的完整研究链条，形成了“理论建模–工具研发–技术转化–临床应用”的闭环体系。

早在20世纪70年代，他就率先开展了计算机辅助中医诊疗研究，并主持研制出我国第一台中医数字辨证机，填补了国内空白，1980年获湖南省重大科技成果三等奖；牵头研制中医辨证论治电脑系统，1990年获湖南省科学技术进步奖三等奖；2002年，成功研制WF文锋–Ⅲ中医（辅助）诊疗系统，能对内、妇、儿等科进行全病域计算机辅助诊疗，2005年，该系统获中华中医药学会科学技术奖二等奖、湖南省科学技术进步奖二等奖[2–3]。

围绕中医智能诊断，朱老师开展了一系列理论探索与技术攻关。他率先提出中医诊疗知识形式化的研究方向，将中医辨证思维和诊疗逻辑转化为计算机可识别、可运算的规范化语言，明确症状、证素、病名之间的关联规则，为智能系统研发奠定逻辑基础。他还尝试运用计算机动画技术再现中医脉象，将弦脉、滑脉等抽象脉象的形态与节律转化为直观的动画形式，为脉诊的数字化、可视化提供了新思路。

2.3 创立证素辨证理论体系

中医诊断长期存在“概念不统一、表述不规范、难以量化”三大根本性问题。朱老师创立证素辨证理论体系，提出病位证素19项、病性证素31项[4]，围绕证素辨证做了大量工作，发表了数十篇学术论文，并于2008年由人民卫生出版社出版《证素辨证学》专著，在国内外影响甚广。与同期国内中医诊断研究相比，传统辨证方法（八纲辨证、脏腑辨证、六经辨证等）各自独立、互不统摄。朱老师通过提取“证素”这一最小诊断单元，促进了各种辨证方法的整合；通过确定各证素的特征症及权重，建立起“症状–证素–证名”的积分定量诊断机制[5]。据相关数据库统计，他发表的证素相关论文及专著累计被引达2万余次，仅国内学术界围绕证素辨证发表的学术论文累计就超过1万篇。

围绕证素辨证的理论创立及其方法论意义，可以从以下几个层面加以理解。从理论渊源来看，证素辨证并非凭空创建，而是在系统梳理历代辨证方法基础上的继承性创新。传统八纲、脏腑、六经、卫气营血等辨证方法各有侧重，容易造成临床诊疗思路的割裂。朱老师根据系统论认识，提取出“证素”这一最小诊断单元，将复杂的证候分解为病位与病性两大类基本要素，从而实现不同辨证方法在逻辑基础上的统一。在定量诊断方面，证素辨证改变了传统中医主要依靠经验进行定性判断的模式，通过量化不同症状对特定证素的贡献度（权重），建立数学积分模型。这种定性与定量相结合的机制，为中医诊断的客观化和可重复性探索出了科学路径。从与现代技术的适配性来看，证素辨证所建立的“症状–证素–证名”三级结构，与计算机知识图谱等现代技术具有较好的兼容性。证素作为标准化的诊断单元，为当前中医智能辅助诊疗系统的研发提供了基础性的理论框架。

在证素辨证的实践应用过程中，学术界也对其深化发展展开了客观探讨：一是针对多种病证并存的复杂情况，现有证素权重的精确度和动态适应性仍需更多临床数据的检验与完善；二是四诊信息的采集尚缺乏高度标准化的硬件支持，采集过程中的偏差可能影响证素积分模型在不同机构之间的一致性；三是如何将现代微观理化指标合理地融入传统证素体系，仍是需要进一步研究的前沿课题，也为后学指明了研究方向。

3 学术思想价值与学科传承

3.1 证素辨证对当代研究的支撑作用

证素辨证体系与《中医临床诊疗术语》国家标准，至今对当代中医诊断学的底层理论仍具有重要的支撑作用。在中医数字化研究领域，证素的可量化特性契合现代信息处理技术，证素辨证的“症状-证素-证名”三级结构为中医四诊信息的数字化采集与标准化编码提供了理论基础。在中医人工智能辨证研究领域，证素作为最小诊断单元，为机器学习算法提供了标签体系与识别框架，当前基于证素构建的智能辨证模型已成为中医人工智能研究的重要方向。在辨证标准化研究领域，1997 年颁布的《中医临床诊疗术语》国家标准至今仍是中医临床研究、新药研发和疗效评价中证候诊断的核心依据，其术语体系和分类框架为后续标准的修订与升级奠定了方法论基础[6]。

3.2 推进教材建设与人才培养

朱老师非常重视教学研究和教材建设，1981 年主编我国中医药院校首本本科《中医诊断学》教材。我本科期间使用的正是这本教材，当时由湖南中医学院印刷，内部使用。作为全国中医诊断学科学术带头人，他主编了全国高等中医药院校规划教材（六版）、“十五”“十一五”国家级规划教材《中医诊断学》（七版、八版），担任“十一五”国家重点图书《中医药学高级丛书·中医诊断学》（一版、二版）及全国高等教育自学考试教材《中医诊断学》主编，并担任国家试题库《中医诊断学》命题组长。他主编的《中医诊断学》国家规划教材及《中医辨证学讲课实录》《中医治法学讲课实录》《中医药学高级丛书·中医诊断学》等著作，至今仍是本科及研究生教学的重要参考书，在国内外应用广泛。他主持的“《中医诊断学》教学系列内容建设”项目，获湖南省高等教育教学成果一等奖。此外，朱老师还在全国率先开展中医心理学思想研究，主编全国协编教材《中医心理学》，另著《中医心理学原旨》《中医心理学荟萃》等书，构建了中医心理学学科体系。

朱老师非常重视人才培养。他是第一至三期全国中医诊断学师资班班主任，为全国各中医药院校培养了大批中医诊断学专业师资。他自 1985 年开始招收硕士研究生，1992 年开始招收博士研究生，累计培养硕士研究生 22 名、博士研究生 32 名，指导博士后 1 名，培养出李灿东、周小青、方朝义、吴承玉、洪净等一批在国内中医诊断学科界具有重要影响力的学者，为中医诊断学科的人才培养作出了突出贡献。

3.3 引领学科建设与传承发展

湖南中医学院中医诊断研究所于 1990 年成立，是全国第一个中医诊断研究所。朱老师是首任所长、中医诊断学的第二任学科带头人，他为中医诊断学科的建设和发展倾注了毕生心血。他高瞻远瞩，胸怀宽广，带领团队攻坚克难，推动中医诊断学科成为全国第一个国家重点学科、国家中医药管理局首批重点学科和湖南省重点学科。1995 年创办《中医诊断杂志》，其后发展为《数字中医药与诊断》（内刊），而 CSCD 核心库来源期刊*Digital Chinese Medicine*（《数字中医药（英文）》）也是在其基础上发展创办的。

朱老师作为第一、第二届中华中医药学会中医诊断学分会的主任委员，推动成立全国中医诊断学会，每年定期主持召开全国中医诊断学术交流会议，为全国同行搭建了学术交流平台。他曾多次应邀赴美国、德国等国家及我国台湾地区开展学术交流，促进了中医诊断学术的国际传播。

令人痛惜的是，朱老师因病辞世，至今已逾 17 载。每年清明，我约同门及弟子前往长沙县湖南唐人万寿园扫墓，以寄托思念。值得告慰的是，后继学人接续传承其学术思想：学生周小青（第二任所长）、彭清华（第三任所长）等与学科同仁持续奋力开拓，使学科相继成为中国中西医结合学会诊断专业委员会、世界中医药学会联合会中医诊断分会、中国中医药信息学会中医诊断信息分会、全国中医药高等教育学会中医诊断教育分会、国际数字医学会数字中医药分会等学术组织的会长或主委单位，建成湖

南省 2011 数字中医药协同创新中心;团队先后获评全国高校黄大年式教师团队、国家级教学团队,学科获评国家高水平中医药重点学科;《中医诊断学》成为国家精品课程、国家精品资源共享课、国家一流课程等,并再次荣获国家级教学成果二等奖、中华中医药学会科学技术一等奖、湖南省科学技术进步一等奖。

4《朱文锋中医学术思想传承录》对中医诊断学术思想的集萃与传承

学术思想的生命力,不仅取决于其自身的理论创新价值,更在于后续能否实现有效的系统传承与深化发展。妥善保存并继承这些宝贵成果,是中医诊断学科建设中的核心课题。2026 年适逢朱文锋教授诞辰 85 周年,为深切缅怀他为中医诊断学科作出的突出贡献,传承他的学术思想,我带领团队整理出版了《朱文锋中医学术思想传承录》。该专著并非单纯的论文汇编,而是对朱老师学术思想与实践成果的系统整理与重现。

该专著主要从朱老师发表的 420 余篇学术论文中,精选收录其中 148 篇代表性论文,划分为六大专题篇章:第一篇为名家介绍,主要介绍朱文锋教授的学习与工作经历、主要学术思想、学术荣誉、出版著作、发表论文、科研项目及获奖等情况,完整呈现其学术人生脉络;第二篇为中医基础理论和文献研究,主要收录朱文锋教授发表的中医基础理论研究方面的代表性成果;第三篇为中医病证诊断研究,主要汇集朱文锋教授发表的中医病证诊断研究方面的核心论文;第四篇为中医证素辨证研究,主要收集朱文锋教授发表的中医证素辨证研究方面的研究成果;第五篇为中医诊断实验研究,主要整理朱文锋教授发表的中医诊断实验研究方面的代表性论文;第六篇为中医智能诊断研究,主要汇总朱文锋教授发表的中医智能诊断研究方面的前沿研究内容。书末附录系统汇总朱文锋教授所获科研与教育教学成果、出版著作、发表论文题录。该书所收录的内容,除了统一格式、规范术语外,其余内容基本保持原貌,力求真实呈现朱老师的学术思想。

《朱文锋中医学术思想传承录》的整理出版,不仅为中医诊断学术史研究提供了宝贵的一手文献,更对当今中医诊断学的教学、科研和临床工作具有重要的指导意义和参考价值。朱文锋教授的中医诊断学术思想不仅具有深厚的历史奠基意义,更展现出当代生命力与持续的学科推动价值。

5 结语

朱文锋教授毕生致力于中医诊断的规范化、标准化与智能化研究,创立了证素辨证理论体系。其留下的学术思想如丰碑长存,吾辈中医人当传承好、发展好其学术思想,推动中医诊断学科的持续繁荣发展。

参考文献

[1] 余秉湖, 姜含斌. 情系中医“国标”: 记我国中医诊断学专家朱文锋教授[N]. 人民日报海外版, 2000-08-29(3).

[2] 朱文锋.《中医数字辨证机》研究技术报告(医理部分)[J]. 湖南中医学院学报, 1980(1): 1-11.

[3] 朱文锋. WF 文锋-Ⅲ中医(辅助)诊疗系统[J]. 医学研究杂志, 2007, 36(9): 62.

[4] 朱文锋. 创立以证素为核心的辨证新体系[J]. 湖南中医学院学报, 2004, 24(6): 38-39.

[5] 何佳, 侯政昆. 中医药证素研究方法学概况[J]. 中华中医药杂志, 2022, 37(7): 4165-4169.

[6] 黄珊蓉, 郑婉婷, 李敬华, 等. 新旧中医疾病术语标准比较研究[J]. 中国中医基础医学杂志, 2023, 29(10): 1691-1695.