

缅怀季钟朴教授对中西医结合教材建设的贡献

汪 桐

我有幸在 20 世纪 80 年代末,在季钟朴教授指导下,作为助手,编写过中西医结合教材。对季教授全力推进中西医结合事业、应用现代医学知识发展中医药学,重视中西医结合教育的发展有较深的领会,特别是他身体力行,大胆探索中西医结合基础教材建设的实践,感受较深。现谨以此文缅怀季教授作为一名医学教育家的丰功伟绩。

1 敏锐地洞察到教材建设的紧迫性 在 20 世纪 90 年代初,经国务院学位委员会批准,建立了 87 个硕士点,28 个博士点,30 多位博士生导师,国家教委还批准了两个中西医结合重点学科和一些博士后流动站。为了加快中西医结合的步伐,大力培养高级人才,壮大中西医结合的队伍,80 年代以来,我国部分医学院校办起了中西医结合系或专业,培养五年制的本科生。面对中西医结合事业蓬勃发展的可喜形势,季教授敏锐地洞察到编写中西医结合基础教材的时机已经成熟。他曾对我说,在申报中西医结合专业时,一定会涉及到所使用教材问题。编一套中西医结合基础教材是当务之急,季教授不仅远见卓识看到编写的紧迫性,更可贵的是他能身体力行,积极组织力量,筹划这套教材的编写,并对成功充满信心。

2 确定“三理”为基础理论教材的支柱 中西医结合专业基础理论学科的教材一部分可以直接使用西医教材,如物理学和生物化学,解剖学和组胚学,微生物和寄生虫学。能体现中医与西医两种基础理论结合必要性的基础学科,主要是生理学、病理学与药理学。这“三理”必然是中西医结合教育基础理论学科教材建设的重点。

季教授高瞻远瞩看清了这一点,在 90 年代初开始策划“三理”的编写,有计划地出版《现代中医生理学基础》、《现代中医病理学基础》、《现代中医药理学基础》,并建立编写班子,确定主编,逐步落实出版任务。他不顾当时已是 77 岁高龄,亲自主持了《现代中医生理学基础》(简称《基础》)编写任务,并使《基础》首先起步(1990)总结经验加以扩展,在编写中多次召开编委会。编委们无不为季教授勤勤恳恳,忘我工作而感动,无不为其学风严谨,精益求精的治学精神所折服。

3 确定唯物辩证法是编写的指导思想 中西医两种不同的基础理论的结合,特别需要唯物辩证法的指导,季教授成功地运用唯物辩证的观点分析了两种基础理论的共性。提出中医与现代生理学都是以人体生理为研究对象,都是探索生命活动的客观规律,都是为了防病治病保持身体健康,这三条共性就是中西医基础理论结合的基石,同时,季教授认为,中西医由于产生的历史条件,研究思路和技术方法不同,必然存在差异。中医生理学偏重于整体综合观察和描述,是宏观生理学,而现代生理学则注重实验,注重微观分析,定性定量。可以认为中医宏观生理学与注重微观的现代生理学各有所长,两种基础理论的结合恰好是取长补短的一种互补结合。在结合中,发扬其科学的精华,扬弃其不合理的糟粕。用现在科学技术去粗取精,去伪存真,以阐明生命活动的规律,宏观生理学的微观化与微观指标的整体化,有可能找到新的理论上结合点,体现这种互补结合优越性。

在教材的编写中,季教授始终坚持一分为二的观点,坚持实践第一的原则,坚持形态与功能统一,整体与局部的统一以及宏观与微观的统一,坚持从比较求结合,这些观点,原则和思想方法无不是唯物辩证法指导思想的体现。

4 从《基础》看季教授对基础理论结合的思路

4.1 从比较求结合 在《基础》的编写中季教授提出“比较结合”的重要概念,也就是从比较求结合。强调反复比较是最唯实的方法,认为目前基础理论结合处在探索尝试的初级开始阶段,只能是拼盘式的比较结合的形式,因此《基础》既写了传统中医生理学,也写了现代生理学,既阐述现代生理学的理论,也突出了传统生理学的基本内容,让读者在熟悉两种基础理论的基础上去分析比较。在比较中寻找共性与特性,然后取长补短。中医宏观生理学需要从客观化微观化入手,打开宏观整体的黑箱,进行微观研究,实现客观化的定性定量分析,而偏重微观的现代生理学也应在宏观生理学中吸取营养,加强整体的综合研究。

4.2 从实践求结合 季教授一直坚持实事求是,实践第一。对基础理论学科来说,实践只能实验研究。科学实验是解决争议的最好手段,通过科学实验求两种基础理论结合是最有效的方法。从科学研究的成果

中必然能寻找到结合点。因此在《基础》中有中医基础理论的现代研究进展的内容。

针刺原理研究是非常具有说服力的例证。实验研究的结果不仅证实了中医经穴-脏腑相关学说的科学性,而且也填补了现代生理学体表-内脏相关认识的不足,并丰富了痛觉与镇痛的生理学内容。

关于经络,尽管各家说法不一,但经络是人体机能调节系统、信息传递系统和物质运输系统,通过经络使人体成为一个整体的观点是公认的,经络可决死生、处百病、调虚实,也是公认的,在现代生理学中有这种功能的相应结构只有神经系统和心血管系统,可以确切地说神经与血管是经络实质最核心的物质基础。抓住了经络系统与神经系统心血管系统的共性就抓住了问题的本质与核心。就不会在神经、心血管系统之外去找经络细胞的特殊结构。20 世纪经络实质的研究结果充分证实了这一点。说明通过科学研究的实践以求得两种基础理论结合的重要性。在《基础》中把现代生理学的神经系统和中医的经络均编在“中医整体论的生理学基础”内,也正是这个道理。

4.3 从发展求结合 在不同的历史条件和不同

的思想体系下形成的两种不同的基础理论的结合是十分艰巨复杂的任务,因此季教授提出“基础理论上的结合是一个长期的过程”,目前仅属于初级开始阶段,他主张广开思路,采取多途径多方法去探索尝试,允许出现不同形式不同程度的结合。

两种基础理论中有一部分目前无法取得共识内容,可以求同存异,放眼未来,把期望寄托于时代的进步上。从发展中求结合,把握时机,水到渠成,瓜熟蒂落是顺理成章的事。

从现有的情况看,两种基础理论只能是主流的结合,主要是在结合点上的结合。不可能是面面俱到的结合,任何事物都有一个推陈出新的过程,在结合中必然要去粗取精,去伪存真,吐故纳新,扬弃一部分内容,扬弃的不是医道,而是错误,这是坚持真理的需要。

季教授是中西医结合事业的开拓者和奠基人,对中医药事业做出过杰出的贡献,基础理论教材建设只是一小部分。我们缅怀季教授,就是要学习他这种坚定、执着的奉献精神。

(收稿:2002-05-20)

《中国中西医结合杂志》第六届编委会名单

名誉总编 季钟朴

总编辑 陈可冀

副总编辑 沈自尹 肖培根 陈维养(常务)

顾问 吴咸中 辛育龄 关幼波 邓铁涛 尚天裕 王永炎 侯 灿

编辑委员	马必生	王一涛	王书臣	王今达	王宁生	王 阶	王学美	王 佩	王宝恩
	王硕仁	王雪苔	尹光耀	史大卓	史载祥	刘干中	刘建勋	刘耕陶	刘猷枋
	危北海	匡调元	朱 兵	吕爱平	吕维柏	齐清会	孙 燕	李 恩	李乃卿
	李大金	李玉光	李连达	李廷谦	李国贤	李国栋	李鸣真	李顺成	李恩宽
	杨任民	杨秀伟	时毓民	陈士奎	陈小野	陈冬燕	陈香美	吴伟康	陆付耳
	张大钊	张之南	张永祥	张伯礼	张国玺	张亭栋	张荣华	张家庆	张祥荆
	林求诚	林志彬	林瑞超	郁仁存	周文泉	周 俊	周霭祥	金益强	赵伟康
	唐由之	顾振纶	郭赛珊	徐治鸿	梁晓春	黄晓愚	曹小定	葛秦生	谢宗万
	谢竹藩	董福慧	曾晓春	雷 燕	蔡定芳	裴正学	黎磊石	廖家楨	廖福龙
	戴瑞鸿								