

疑难病学科理论体系”学术思想后,中医学学术上第一次出现了“中医疑难病学”这个学术新概念,李积敏也被学术界公认为中医疑难病学科创始人及中医疑难病学理论奠基人。李积敏给“中医疑难病学”下了一个科学的定义:“中医疑难病学是在中医理论指导下,对疑难病的发生、发展、转归、辨证治疗及护理、预防保健等方面进行系统研究的专门学科。”中医疑难病学是以中医基础理论为其指导思想,并吸收现代医学科学对疾病的认识的先进内容,进行系统的整理和研究。它是中医学的一个分支学科,其研究范畴仅限于疑难病范围。其研究内容为:(1) 疑难病的发生原因;(2) 疑难病的发展状况;(3) 疑难病的转归机理;(4) 疑难病的临床辨证治疗;(5) 疑难病的临床护理;(6) 疑难病的预防及保健。其研究方法是应用传统医学与现代科技结合,进行理论与临床综合研究。

三、创建中医疑难病学科理论体系的意义

李积敏“创建中医疑难病学科理论体系”的学术思想,对于发展中医学术,提高中医在世界医学临床中的地位,推进中医学术国际化进程,提高中医药的社会效益及经济效益,保障人类身体健康等方面均有着重要意义和作用。

1. 开展中医疑难病学研究,可推动中医学术发展与进步

中医疑难学科理论体系是中医理论体系的一个组成部分,而且还进一步发展和完善了中医理论体系。明代医学家张景岳“医不贵能愈病,而贵能愈难病”的思想,深刻地说明了辨治疑难病是学术水平及技术水平的标志。纵观中医发展史,凡在学术上有所建树者,不是在理论上有所突破,就是对疑难病的诊疗上有所突破,或建立新方新法,或临床疗效卓著。如果加强对中医疑难病学科研究,提高

诊治疑难病的临床整体水平,使诸多疑难病迎刃而解,这将推动中医学术发展与进步,使中医学术达到一个崭新的阶段。

2. 开展中医疑难病学研究,是临床实践的需要

中医疑难病学科理论体系的基础,是中医治疗疑难病临床实践的总结。应加强中医疑难病研究,发掘整理前人积累的防治疑难病的临床经验及诊治疑难病的理法方药,不断创造新的理论,发明新的疗法及方药,从而建立中医疑难病学科理论体系。用这个理论体系,再去指导中医疑难病临床实践,可避免盲目实践、重复研究,节省人力物力,从而可迅速推动疑难病辨治出现新局面,使疑难病防治整体水平提高,促进中医学向前发展。

3. 开展中医疑难病学研究,是发展中医学的战略措施

任何一种学科的存在,均是由它所产生的社会效益和经济效益而决定的,医学科学的社会效益和经济效益是由它的临床疗效所决定的。临床疗效是一切医学的核心问题,没有临床疗效,医学也就没有了生命力。中医学历史数千百年而不衰,也正因为它具有显著的临床疗效。现代人类有一些疾病,不仅对人们的身体健康造成极大的危害,甚至影响到政治、经济、文化及社会的发展;而所有各种医学均苦无良法,或疗效不佳。如果中医在防治这一类疑难病领域中有所突破、有所进步,或者在某方面明显高于其他医药学,其社会效益和经济效益就会明显提高,由此而产生的重大意义及深远的影响力,也是可想而知的。积极发展中医疑难病学科,解决一些世界性的医学难题,那么中医学将会引起全球医学界的高度重视和普遍关注,也必将推进中医药人才交流、扩大中药材国际贸易、推动中医学国际化进程,使中医学成为全人类共同财富,为世界医学的进步与发展作出中医学应有的贡献。

(责任编辑 王宏章)

科技动态

超级清晰度数字摄影机

据英《新科学家》2000年9月23日报道:两家美国公司2000年9月各自展出了他们的数字摄影机的原型实验机,它们可以摄取比标准的胶片型摄影机清晰度高得多的图像。35毫米电影胶片的每个画面有几十亿个卤化银晶体,当摄影机的快门打开时,卤化银晶体受光线作用立即起化学变化;而数字摄影机是用一种感光元件组成的感光镶嵌幕记录图像,即将光变成数字信号储存在存储卡(即印刷电路板)中。

目前,最好的摄影机得到的画面有300~400万个像素,但即使这样的清晰度,每个放大的像素在图像上看起来也是呈颗粒状的;而柯达公司在德国科隆展出的这种

以镉锡氧化物为基础的新型数字摄影机,可使拍摄的每个画面的像素达1600万以上,从而大大提高了图像的清晰度。

美国加利福尼亚圣克拉拉的Foveon公司也研制出一种清晰度类似但更便宜的以互补型金属氧化物半导体感光器为基础的数字摄影机。它不像柯达公司的感光器需要专门的生产线生产微型芯片,而是在标准的微型芯片生产线上就能生产。

柯达公司和Foveon公司的数字摄影机估计在一年半内就可在市场上销售,但因价格太贵,可能只有专业摄影师愿意购买。

(刘先曙)