



中兽医的现状与前景

钟秀会

(河北农大中兽医学院, 河北定州 073000)

一、悠久的历史

根据考古学的发现,在距今大约一万年前的远古时期,我国的祖先开始饲养打猎收获的野生动物,形成了早期的畜牧业,成为中兽医知识的早期起源。

在距今约3 000年前的甲骨文时期,出现了兽病的记载。我国古代的中兽医著作有《元亨疗马集》、《司牧安骥集》等。直到1904年之前,中兽医涵盖了我国畜牧兽医整个大学科。

1904年,保定建立了北洋马医学堂,成为我国现代兽医教育的发祥地。马医学堂几经搬迁,建国后,发展为长春兽大,即中国人民解放军兽医大学(现已合并到吉林大学)。

1956年1月,国务院签发了关于加强民间兽医工作的指示,9月农业部在北京召开民间兽医工作座谈会,时任国务院副总理邓子恢接见了与会代表。参加会议的全国著名中兽医有:于船、王亮、王道福、孙良臣、李世骏、郑少山、林先海、阎冠五、徐自恭、高国景、郭启发、郭永江、常秉彝、崔涤僧、路步云、路振海、裴耀卿、潘骏声等69人。在此背景下,河北省农林厅举办了中兽医进修班,其中中医课程占80%。随后,河北中兽医学校成立,中兽医教育首次进入大学课堂。中兽医进修班是河北中兽医学校的前身,受农业部委托多次举办全国中兽医师资进修班,培养了新中国第一批高校中兽医师资队伍,被誉为“现代中兽医学教育发祥地”。

二、难堪的现状

在中医方面,国家有中医药管理局,省、市、县也都有相应的中医药管理机构,几乎各省都有自己的中医药大学、研究院。反观中兽医,如今剩下的只有一个学院,两本杂志,一本教材,一门课。

一个学院即河北农业大学中兽医学院,于2000年并入河北农大。两本杂志即《中兽医学杂志》、《中兽医医药杂志》。一门课,在不同的学校对中兽医安排的课时不等,最少的竟然只有32个课时。试想,32节课怎么会把这样一套博大精深的中兽医学完?!我国的中兽医前景堪忧。

1956年10月,江西省创办中兽医实验所(当时叫江西省农业厅中兽医实验所,1963年改名为江西省中兽医研究所);次年,该所主办的《民间兽医通讯》创刊(1980年改名为《中兽医学杂志》)。而现在只剩下一块老旧的牌子,已经与当地的疫病防控机构合并,失去了其实质的作用。

1958年7月1日,中国农业科学院中兽医研究所成立。现在已改为畜牧与兽药研究所,也已经与其他机构合并。唯一从事中兽医研究的国家级专门机构也没有了。

三、墙外的红花

与国内萧瑟的现状形成鲜明对比的是,在国际上越来越多的人开始认识、研究、应用中兽医。

2005年9月,由中国大陆、台湾,日本,韩国等国的中兽医专家发起的民间组织——亚洲传统兽医学会成立,并形成了亚洲传统兽医学会宣言。

在美国,早在1974年就成立了国际兽医针灸学会(IVAS)。IVAS每年都会召开一次年会,每次都会吸引上千人参加。这样规模的中兽医年会在国内是很难做到的。中兽医在美国受关注的程度远远要高于我国,在美国,利用中医针灸为宠物治病的兽医从业者大约有8000人,反观国内,在临床使用这项技术的估计不足80人。IVAS对针灸课程的培训达200学时,此外还有180学时的中药培训。而我国对于整个中兽医课程的学习投入时间最长的中国农业大学也只不过才150学时。1998年,美国还成立兽医针灸研究院,专门开展兽医针灸方面的研究。

英国爱丁堡大学、美国北卡州立大学、衣阿华大学、韩国建国大学等都设有兽医针灸课程,在有些国家中兽医已经进入了兽医专业的本科教学。

四、虚构的前景

纵观我国中兽医现状,结合国外经验,提出以下建议,希望能从政府管理、人才培养、科学研究方面重视中兽医事业,加大对中兽医的投入,发扬我国的传统兽医学。

1. 管理层面。农业部兽医局应设立中兽医管理机构,各省市兽医局设立对应的管理机构。

2. 人才培养。设立中兽医本科专业,列为动物医学(兽医)一级学科下的二级学科,单独招收中兽医研究生(硕士、博士)。

3. 科学研究。建立国家级和省级中兽医研究机构、

(上接13页)经开始对兽药建立处方管理系统。在美国动物用药品需要处方的有2种模式,一种为一般的处方用药(如注射剂、饮水剂等),另一种叫做VFD(兽医饲料指南,针对需要兽医监督并通过饲料添加进行给药的产品),这两种模式有不同的法律进行规范,目前美国只有2个产品属于VFD。纳入VFD系统进行管理的饲料添加物在处方上需要填写详细的信息,包括兽医姓名和联系方式,客户姓名和联系方式、动物标识号、治疗日期和处方日期、药品的名称、饲料中添加量、治疗动物所用的饲料量、饲喂说明、处方的到期日期、替换药物的标号、兽医的执照号以及药物审批的其他信息等。

加大中兽医科研投入、设立专项资金。

五、中兽医的现代化

中国工程院夏咸柱院士曾经提出对中兽医的保护和继承原则,即保护从业人员队伍和热情、保护中兽医的传统体系、保护知识产权,继承中兽医的精髓。夏院士表示:“中兽医的诊疗和方药是以中兽医的理论为基础的,并且有不少已为现代医学所解释。但无庸讳言,也有不少尚不能被现代医学所解释,怎么办?我认为对我们尚未认知的事物,最好的态度是努力学习,并且在我们认识之前,不要轻易否定、丢弃,应先保留下来,留待后人去发掘提高”。

对于中兽医的现代化,中国医药科学院药用植物研究所肖培根院士认为:“中药的现代化可分为两个层次:一个方面是侧重于临床和产业化,创造一些能走向国际市场的现代中药,促进国家的经济建设,目前90%的注意力都在这方面。另一个方面谈得很少,这就是中药的基础研究。”没有传统的中医理论作基础,只是一味的提纯,那就不再是真正意义上的中兽医。

应该利用现代科学技术,研究揭示中兽医体系的理论、解释其作用,而不是把中药提纯成单一的成分,每一味中药都有上百种成分,以目前的科学水平还很难说究竟是哪一种成分在起作用。在我们没有完全认识清楚之前,就不能轻易的否定。

中医的理论是历史形成的,是我们的祖先经验的精髓。应该让中兽医体系为广大兽医人员所接受(而不是排斥),以利于祖国传统兽医的发展。□

在美国什么样的兽医才能开具处方?首先要有兽医师的认证,这在美国主要是由美国兽医协会来认证的,并经过适当的培训,具备良好的兽医知识。除此资格之外,兽医还要有良好的兽医-客户-病畜关系(VCPR),对于动物健康的临床判断要由兽医承担责任,兽医需要有足够的专业知识,根据动物的情况提出大体的初步判断,并且随时候诊或设急诊,以便诊后跟踪评估不良反应,一旦有不良反应发生兽医能够迅速被告知。因此VCPR是确保处方兽药使用的关键所在,只有基于良好的VCPR才能对疾病状况和药物使用作出正确的判断,从而保障整个流程的科学合理性。□