

两次获得张锡钧基金奖的感想

周京军

(第四军医大学基础部生理学教研室, 西安, 710032)

继 2003 年我的博士论文“induced heat shock protein 70 mediates delayed cardioprotection of U50488H pretreatment in rat ventricular myocytes”被评为张锡钧基金会第八届全国青年优秀生理学论文三等奖后, 2009 年“心肌缺血处理后 NCX 活性变化及作用”论文有幸再次荣获第十届大会单项奖。两次获奖, 心情非常激动和高兴。回首自己的成长经历, 有以下三点感想:

第一, 感谢中国生理学会。一直以来, 张锡钧基金会的成员由我国生理学会的领衔人物担任, 本届主要由中国生理学会理事长、军事医学科学院范明教授, 第二军医大学袁文俊教授, 北京大学医学部王宪教授等专家组成。感谢他们从百忙之中抽出时间来认真组织青年论文评选, 给我们提供了这样的学习交流的平台! 能有机会向大会汇报工作, 聆听大师们的学术指导, 学习他们的严谨治学的科研风范, 能与青年生理学同仁互相交流探讨, 是我个人的荣幸, 也是青年生理学工作者们一件幸事。

第二, 感谢我的导师和所在科研团队。感谢我的导师—第四军医大学的朱运龙教授和香港大学的黄德明教授, 正是他们的悉心指导、严格要求, 使我的基本实验技能、展示与演讲技能、批判性阅读文献和写作能力有良好的基础, 使我顺利完成博士阶段的学习, 迈入了科学研究的殿堂, 成绩的取得与他们密不可分。还记得, 2003 年获奖之后, 自己的研究课题又获得国家自然科学基金青年基金资助, 我更显得年少轻狂。然而随着研究工作的深入, 实验方案的设计缺陷严重困扰着我, 我才深切感受到, 自己的浅薄与迷茫, 工作陷入停滞状态。教研室裴建明主任和长江学者特聘教授马新亮、高峰教授获悉后, 专门为我的课题组织讨论, 对课题的创新性、可行性等进行多方论证, 及时调整实验方案, 臧益民教授主动为我加强科研小组力量。正是团队的鼓励与支持, 帮助我度过了最为艰难的时期。

第三, 责任与压力并存。作为参评对象, 我亲身经历两届评选会, 更强烈地从中深刻感受到六年来中国生理科学青年工作者的成长变化。我从第十届评选会的胜利召开中看到了我国生理学的飞速发展。本届参评的论文质量与 2003 年相比从整体上有了很大的提高, 一等奖获得者段波博士在 *Neuron*、*J. Neurosci.* 等国际知名期刊发表了系列研究成果, 代表了本次评选会的最高水平。但是和六年前相比自己的科研水平却没有明显提升, 而大会却给我第二次获奖的殊荣, 深感压力与责任重大。张锡钧基金会成立的目的在于鼓励青年生理学工作者从事科研、教学工作。纵观历届获奖者发展现状, 早期的获奖者目前基本都已成为我国生理科学发展的带头人, 如 1988 年一等奖获得者范明教授目前是国家 973 项目首席科学家, 1993 年二等奖的获得者贺福初教授当选中国科学院院士, 1997 年一等奖获得者北京大学王世强教授是长江学者特聘教授等等, 他们无愧于生理学会和张锡钧先生对青年学者的肯定和期望。我作为获奖者一员, 今后将以前辈们为榜样, 潜心科研, 忠诚于科学研究, 愿为中国生理科学发展贡献自己的微薄之力。

祝愿中国生理科学事业蓬勃发展!