**邓红雨教授简介**

邓红雨教授现任中国科学院生物物理研究所感染与免疫重点实验室研究员、博士生导师。1997年，她在美国罗彻斯特大学微生物与免疫学系获博士学位后，先后在爱因斯坦医学院及加州大学洛杉矶分校从事博士后研究工作，并在加州大学洛杉矶分校担任助理研究员、助理教授。她积极热情地投身于自己热爱的科研工作，曾获得美国NIH Tumor Immunology Training Grant、美国NIH AIDS Malignancy Training Grant、美国Lymphoma Research Foundation Fellow等资助和奖项。邓红雨教授于2005年入选中国科学院“百人计划”择优资助后回国工作至今，并于2013年获得国家杰出青年科学基金资助。目前，她担任PLoS Pathogens, PLoS One, Virology, Protein Cell, 中国科学，中国病毒学，生物化学与生物物理进展等国际国内学术期刊的审稿人，担任国家自然科学基金委、科技部的基金评审专家。她还组织或主持过多次国际学术会议，担任第13届国际KSHV年会组委会委员 (Organizing Committee, the 13th International Workshop on Kaposi’s Sarcoma-associated Herpesvirus [KSHV] and Related Agents, 2010.8.29-2010.9.3, Los Angeles, USA)、第13届国际KSHV年会分会主席 (Session chair, “Epigenetics and small RNAs”)、第16届国际KSHV年会学委会委员 (Scientific Advisory Committee，2013.6.30-2013.7.3, Puerto Vallarta, Mexico)以及第16届国际KSHV年会分会主席，并将担任第17届国际KSHV年会组织者（两位之一）（2014.7, Beijing）。她还是“十一五”国家重点图书《实验室生物安全》(2010，高等教育出版社)的主要编委之一。此外，她还担任生物物理研究所生物安全委员会委员，负责生物安全实验的审批工作。

邓红雨教授的主要研究方向是病毒与宿主相互作用的分子机理。目前正在从事的研究工作包括：肿瘤相关疱疹病毒的基因表达调控、基因组复制及病毒包装的机理；肿瘤相关疱疹病毒与宿主细胞和免疫系统之间的相互作用；疱疹病毒潜伏感染的免疫学基础及免疫治疗策略；病毒性肝炎的致病机理等。在国外学习工作期间曾在领域内权威或知名杂志发表学术论文13篇，其中第一作者论文5篇，回国工作后的几年间，她担任十余个科研项目的负责人及课题骨干，带领自己的科研队伍在国际学术期刊发表论文34篇。

邓红雨教授不但在学术和科研工作上兢兢业业，耐心细致地指导工作人员和学生的科研，在实验室的管理工作上更是十分用心，总能细致全面的考虑到实验室各方面的问题并不断征求意见。她还非常关心实验室各个成员的心理和生活，在必要的时候给予指导和帮助。她为大家营造了良好的科研和生活氛围，与工作人员和学生谈心、愉快地探讨科学，每到有实验室成员过生日，她还组织大家一起庆祝，让科研与生活都其乐融融。对即将毕业的学生她也非常关心，积极为他们的出国深造或就业提供线索和帮助。作为一名女性科研工作者，她很好地平衡着工作和家庭，她将所承担的每一份科研工作做得细致入微，同时，她也将家庭生活经营得井井有条，在自己的科研岗位和生活中，时时处处散发着一名优秀女科研工作者的魅力和光辉。