

您现在的位置: 首页 > 新闻中心 > 综合新闻

上海药物所黄敏获“2013年度中国科学院王宽诚人才奖”

发表日期: 2013-04-08

打印 中 大 关闭 浏览次数:

中国科学院王宽诚人才奖系由中国科学院王宽诚教育基金资助的人才项目,旨在鼓励青年科技人才献身科技事业,为国家科技发展和社会进步贡献力量。3月25日,中科院发文公布2013年度中国科学院王宽诚人才奖获奖人员名单,药物所黄敏博士榜上有名。

黄敏博士于2011年2月结束在美国哈佛医学院Dana-Farber肿瘤研究所的博士后合作研究来到药物所工作,2011年10月被聘副研究员,2013年获国家基金委“优青”项目支助,并聘任为研究员。她多年来一直致力于DNA损伤类抗肿瘤新药研发和DNA损伤应答与耐药机制研究。作为核心人员承担了喜树碱类候选新药盐酸希明替康临床前药效特性与机制研究,系统揭示了盐酸希明替康优于临床同类药物的作用特色,研究成果为推动该药进入临床研究起了决定性作用。盐酸希明替康已于2012年6月获得临床试验批件。进一步以盐酸希明替康为探针,阐明了细胞周期检查点激酶Chk2在喜树碱类药物DNA损伤应答中的关键作用,提出Chk2是喜树碱类药物联合治疗潜在靶点,对克服DNA损伤类药物耐药产生、降低毒性具有普遍的指导意义。

黄敏博士先后获得“国家优秀青年科学基金”、上海市“浦江人才计划”资助,并参与“国家重大科学研究计划”。

(供稿部门: 人力资源处)

评论

