



[高级]

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学传播 出版



您现在的位置: 首页 > 会议 > 学术活动

第六届“生命科学与医学”国际学生论坛在

文章来源: 研究生院

发布时间: 2010-09-29

9月25日至28日,主题为“生命科学与医学”的第六届国际学生论坛在中国科学院研究生日、澳、丹、荷、德、泰等13个国家的110余名研究生参加论坛。与会研究生分别就基因组学遗传学、药理学、植物学、生态学等生命科学和医学领域的诸多热点问题开展了深入的探讨。该院长助理朱相彬教授主持。

“我们生活在一个高速变化、充满挑战的时代,科技的不断创新和突破是推动经济与社会力,生命科学和医学的持续进步是人类福祉的重要源泉,”中科院研究生院副院长苏刚教授到论坛旨在为在学研究生提供一个展示其独特学术观点的舞台,鼓励其用新思维、新视角思考学术交流,加强有效合作,促进国际友谊。”

美国内布拉斯加州医学中心(UNMC)校长Harold M. Maurer教授代表参加论坛的国外师生日益国际化,任何一个国家的科研都离不开国际交流和合作。他希望国际学生论坛有助于推动培养的国际化。

中科院北京生命科学研究院副院长高福简要介绍了中科院生命科学的研发现状。中科院研兰洁同学代表参会学生代表发言。

论坛期间,各国研究生发表了各自最新的研究成果。中科院微生物研究所博士生李清通过酸苷酶结构活性位点进行解析,发现其结构同近缘病毒存在差异,从而为相关药物的研发提供学研究生Mohammed则利用全基因组关联研究了青光眼在日本大规模人群的7个易感单核苷酸遗传水平上确定了治病位点,这对寻找该病易感基因具有重要意义;澳大利亚国立大学博士生CARD11蛋白功能降低会使其对T细胞相对缺乏调控,从而引发Th2细胞选择性病变,这为探询病理提供了新的科学依据。

在提问环节中,听众们对演讲人的报告提出了尖锐的问题和积极的建议,其中一些问题中国科学院研究生院选派的优秀学生代表在报告会中发挥了主人翁精神,无论是在议题引导环节中,都积极主动,展现了论坛主办国的风采。

与会代表普遍认为,本届论坛进一步扩展、深化了与会各国高校和科研机构之间的学术研究生开拓研究思路,推动了不同国家、不同学科之间的学术交流和创新。研究生院还为与会动物所和微生物所、长城、奥林匹克公园等丰富多彩的活动。

国际学生论坛有中科院研究生院与东京大学两校共同发起,该论坛旨在为中外研究生提供的学术交流平台。从2005年至今,论坛已在日本、中国、美国和澳大利亚等地成功举办了五届国高校、科研机构之间的学术交流与合作,取得了一定的学术成果,国际声誉日起。