

哈佛大学医学院吴旭博士来我室进行学术交流

2012年11月12日, 应天然药物及仿生药物国家重点实验室周德敏教授的邀请, 哈佛大学医学院吴旭 (Xu Wu) 博士来我室进行学术交流, 并做了题目为“Chemical and Functional Genomic Approaches for Regenerative Medicine and Cancer Therapeutics”的学术报告, 重点介绍了其课题组近年来在化合物诱导干细胞定向分化工作上的最新进展。相关课题的教授、青年教师、博士后及部分研究生近百人参加报告会。报告结束后, 针对老师和同学们的提问, 吴旭博士做了详细而热情的解答, 并就一些前沿性学术研究进行了深入的交流和探讨。

吴旭博士1997年毕业于北京大学化学学院, 获学士学位。2000年获宾夕法尼亚大学 (University of Pennsylvania) 硕士学位。2005年获Scripps研究所博士学位, 师从化学生物学奠基人Peter G. Schultz。吴旭博士现为哈佛大学医学院助理教授, 专注于应用“phenotype-based”的高内涵方法对化合物库和cDNA/siRNA文库进行筛选, 从而发现新的调节细胞功能的分子, 已在国际知名期刊上发表多篇研究论文。

(天然药物及仿生药物国家重点实验室 周德敏课题组供稿)