

上海生科院举行“多能干细胞与再生医学”科普主题活动

文章来源：上海生命科学研究院

发布时间：2014-09-22

【字号：小 中 大】

9月20日，为积极响应上海市细胞生物学学会的号召，中国科学院上海生命科学研究院健康科学研究所金颖研究员以“多能干细胞与再生医学”为主题开展一系列科普活动，接待了来自继光中学、徐汇区实验小学等学校的学生及家长来实验室参观学习。

金颖在活动中首先为大家带来了一场精彩的主题报告。她用通俗易懂的语言，丰富多彩图片和形象生动的视频给大家介绍了多能干细胞的定义、特点以及应用前景。参加活动的中小学生及家长直呼大有收获，现场兴致勃勃地提出了许多有趣的问题与金颖交流。

随后，大家在实验室研究人员的带领下参观了细胞房和分子操作间，初步了解了科学实验的操作流程，也更近距离地感受到了科研工作者对科学实验严谨认真的态度。借助显微镜，大家第一次看到了体外培养的胚胎干细胞，对那些发出不同荧光色的细胞产生了强烈的好奇心。

健康所科普主题系列活动自举办以来，开展了干细胞、心脏、遗传等多主题的科普教育，受到了广大学生的热烈欢迎和一致好评。此次活动与往届相比，更多地面向低年级学生和家，对于培养中小学生的科学探究能力及对生命科学的浓厚兴趣起到了促进作用。



科普报告



现场参观

打印本页

关闭本页