



中国科学院微生物研究所

首页 所况介绍 机构设置 科研动态 信息服务 合作交流 招生与就业 创新文化 党群组织

军事医学科学院吴祖泽院士来我所进行学术交流

作者:高通量筛选中心 来源:科技处 类别:微生物所要闻 日期:2007.06.13 今日/总浏览: 5/1830

2007年6月12日上午10:00军事医学科学院吴祖泽院士来我所做了一场名为“骨髓干细胞、基因治疗与再生医学”的学术报告。这是来我所讲学的第一位将军学者。报告由张立新研究员主持。高所长、黄文林研究员以及许多对该方面感兴趣的人员到场聆听了报告。

吴祖泽院士：细胞生物学家。1935年10月19日生于浙江镇海。1957年毕业于山东大学。历任军事医学科学院放射医学研究所研究员、博士生导师、所长，军队实验血液学重点实验室主任，军事医学科学院副院长、院长，中国实验血液学会主任，中华医学学会常务理事。1993年当选为中国科学院生物学部委员（院士）。国际辐射研究协会首任中国理事、中华医学会常务理事、中国病理生理学会实验血液学专业委员会主任委员。

吴祖泽院士从70年代起致力于造血干细胞研究，发表的论文120余篇，其中：“造血干细胞的实验研究与临床应用”等科研课题，获国家科技进步奖，国家自然科学奖，军队科技进步奖，光华科技基金奖一等奖等多项荣誉。他同时在杂交基础科学与应用研究方面给我们做出楷模。

报告中吴院士首先介绍了干细胞的概念和它的一些性质。进而讲述了干细胞在医学方面的一些应用。报告着重讲解了基因治疗方面的情况，介绍了一种已经通过一期临床的基因药物：Ad-HGF。这种药物能够激发血管再生，从而对肢体缺血、冠心病、血管栓塞等疾病有很好的效果。

报告结束后，广大师生就相关领域的问题与吴院士进行了深入的交流。对基因药物：Ad-HGF的药代动力学，给药方式等方面进行了咨询和探讨，吴院士均给予了耐心的讲解。会场学术氛围浓厚。最后，张立新研究员总结了吴院士的报告，并对吴院士能在百忙之中莅临我所表示衷心的感谢，希望以后能有更多机会进行交流合作。

军事医学科学院吴祖泽院士此次来访，对我所干细胞、基因药物，药物筛选模型的建立、具有活性的药物先导化合物的作用机理及临床研究等方面的研究有积极的推动作用。



作者：高通量筛选中心
来源：科技处

[关闭窗口](#) [打印本页](#)