

中国科学院上海营养与健康研究所专家来我院进行学术交流

发布时间：2019-09-03 17:41:06 本文来源：科技部

9月2日下午，中国科学院上海营养与健康研究所研究员孔祥银和胡兰靛2位专家应邀到我院进行了精彩学术报告。本次学术会议由邓绍平院长主持，全院150余名科技工作者参加了本次学术会议。

孔祥银研究员是科技部国家重点基础研究计划（973计划）首席科学家，国家杰出青年基金获得者，长期从事疾病分子遗传学研究，发现了数个重要人类疾病相关基因。本次交流会上，孔祥银研究员的报告题目为“人类疾病相关遗传变异”。通过建立了基于不同遗传位点相互作用的全基因组关联分析方法和程序，并利用公共GWAS数据，成功发现多个传统分析方法遗失的复杂疾病易感新位点。该研究揭示了不同位点之间的相互作用与患病风险可能存在相关性，而且加深了人类对复杂疾病遗传位点构架的了解。

胡兰靛研究员作为课题负责人独立承担完成多项国家自然科学基金面上项目、重点项目、国家科技攻关计划课题，主要从事人类疾病遗传学研究和肿瘤的免疫治疗技术研发。本次交流会上，胡兰靛研究员的报告题目为“个性化肿瘤治疗性疫苗的研制”。她指出，基于肿瘤新生抗原的个体化免疫治疗是肿瘤个体化免疫治疗发展新的方向，分享了目前开展肿瘤免疫治疗，建立肿瘤新生抗原治疗中心有关情况，通过研究获得了安全性、有效性、剂量、给药途径、适用人群等数据，为个性化肿瘤治疗性疫苗的研制提供了依据。

学术报告结束后，邓绍平院长和我院多位科研人员就相关学术问题与专家进行了深入交流和探讨。本次学术讲座主题突出，内容丰富而精彩，两位专家深厚的学术造诣和严谨的科研作风给我院科研人员留下了深刻印象。

扫一扫 手机端浏览

