



● [首页 \(../..\)](#) >> [新闻动态 \(../..\)](#) >> [新闻聚焦 \(../..\)](#)

新闻聚焦

清华大学医学院张林琦教授到院学术交流

发表日期：2015-12-10 黄博纯 供稿：感染与免疫中心 汪乾 [【放大 缩小】](#)

应中国科学院广州生物医药与健康研究院陈凌研究员的邀请，清华大学医学院副院长张林琦教授于12月6日到院学术交流，并作了“Antibodies against major human viral infection: implications for therapeutics and vaccines”的报告。

张林琦主要围绕其在新发突发传染性疾病方面的工作和已取得的成果进行展开。新发突发烈性传染病一直以来都是我国卫生系统防控的重点，包括之前的H5N1，H7N9，MERS、EBOLA等，对我国造成巨大威胁。课题组根据其实验室完善的抗体筛选技术平台，在以上疾病爆发初期即开始工作，通过酵母菌展示、单细胞PCR等技术进行人源、猕猴来源的包括用于流感、MERS、EBOLA等传染病治疗的抗体筛选，并取得了突破性的成果。课题组部分成果已在Nature、Nature Communications、PNAS等学术杂志上发表。讲座现场气氛热烈，与会人员踊跃提问。

张林琦教授目前为清华大学基础医学系主任，清华大学病毒研究所所长。973项目首席科学家，科技重大专项“艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治—创新型粘膜疫苗研制”首席科学家。国家杰出青年基金获得者。张林琦自2008年回国来，已经在Nature、Nature Communications、PNAS等杂志上发表论文多篇。申请、获得专利多项。

自科技部“十一五”重大专项以来，张教授一直和广州生物院保持了密切的合作关系，双方共同推进HIV、EBOLA等疫苗和抗体等方面的研究，有望在接下来进一步推进双方合作的研究成果进入临床试验。

政府部门

事业单位等

科研机构

院内网站



中国科学院广州生物医药与健康研究院 版权所有：京ICP备05002857号
地址：广州市黄埔区开源大道190号 邮编：510530 电话：86-020-32015300