



面向世界科技前沿，面向国家重大需求，面向国民经济主战场，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针

- 首页
- 组织机构
- 科学研究
- 成果转化
- 人才教育
- 学部与院士
- 科学普及
- 党建与科学文化
- 信息公开

首页 > 学部与院士 > 工作动态

中科院院士蒋华良获“安捷伦思想领袖奖”

2019-09-19 来源：上海药物研究所

【字体：大 中 小】

语音播报

9月19日，安捷伦科技公司授予中国科学院院士、中国科学院上海药物研究所研究员蒋华良“安捷伦思想领袖奖”，颁奖典礼于上海药物所怡生厅举行。安捷伦科技公司和上海药物所有关人员出席了颁奖典礼。

蒋华良在鉴别癌症治疗的新靶标以及设计阻断蛋白质-蛋白质相互作用的抑制剂方面工作出色，他与合作者共同设计了首款Atox1/CCS抑制剂，并用其证明了铜分子伴侣是抗癌治疗的潜在新靶标。此外，他们还设计了首款SPOP蛋白抑制剂，有望应用于肾透明细胞癌的治疗。

“安捷伦思想领袖奖”还将支持蒋华良的最新研究项目——研究新型糖苷类小分子 PD-L1/PD-1 抑制剂的潜在优势。他的研究团队将针对新型PD-L1抑制剂小分子药物在体内的代谢和药理作用开展研究，并采用整合生物学研究手段，将其与经典PD-L1抑制剂抗体类药物作用机理做比较研究。

安捷伦科技副总裁兼大中华区实验室解决方案总经理陈亮表示，蒋华良长期致力于药物科学基础研究和新药发现，并发展了一系列靶标发现和药物设计新方法，被国际同行高度重视和应用，是一位优秀的战略科学家。安捷伦作为生命科学、诊断和应用化学市场领域的全球领导者，将持续关注并支持制药和药物研发等重点科研领域。

蒋华良表示，十分荣幸获得“安捷伦思想领袖奖”。作为一名药物设计与研发人员，他非常关注从天然产物（尤其是天然碳水化合物）中发现针对新药物靶点的新型候选药物。他指出，未来糖类药物或将作为医药领域的新型药物而大放光彩，上海药物所将着力建设我国糖类药物研发的高地。





陈亮（左）为蒋华良颁奖

责任编辑：叶瑞优

打印

更多分享

上一篇：全国妇联主席看望慰问中科院院士张弥曼

下一篇：中科院院士林国强为新生讲授“开学第一课”



扫一扫在手机打开当前页

