

[新闻中心](#)[专业动态](#)[学术活动](#)

友情链接

- ▶ [中华人民共和国科学技术部](#)
- ▶ [国家重点实验室](#)
- ▶ [中山大学](#)
- ▶ [中山大学肿瘤防治中心](#)
- ▶ [MD Anderson Cancer](#)
- ▶ [中国肿瘤化疗](#)
- ▶ [<<癌症>>杂志](#)

当前位置 [网站首页](#) > [新闻中心](#)

我实验室张力教授研究团队获2012年度中国临床肿瘤学科学基金优秀论文奖一等奖

2012年9月20日，第十五届全国临床肿瘤学大会暨2012年CSCO学术年会在北京举行。我中心张力教授作为主要研究者(PI)的“甲磺酸阿帕替尼治疗晚期非鳞非小细胞肺癌随机、双盲、安慰剂对照多中心II期临床研究”获2012年度中国临床肿瘤学科学基金优秀论文奖一等奖，并且在大会作口头报告。

甲磺酸阿帕替尼是第一个用于肺癌临床研究的国产抗血管生成类药物，全国共20家中心参与该项临床研究。研究共纳入135例经过标准化疗及EGFR-TKI治疗，且二线或二线上治疗失败的晚期非鳞、非小细胞肺癌患者，按2:1随机分为阿帕替尼组和安慰剂组。结果显示：相比对照组，阿帕替尼组无进展生存期(PFS)明显延长(4.7月 vs 1.9月, $P<0.0001$)，疾病进展风险下降了72%。阿帕替尼组的客观有效率、疾病控制率均明显优于安慰剂组(12.2% vs 0%, $P=0.016$; 68.9% vs 24.4%, $P<0.0001$)。治疗组毒副反应均为轻到中度，且可控制。本研究表明阿帕替尼在晚期非鳞非小细胞肺癌患者中有较高的有效性及安全性，明显延长了患者的无进展生存期，且耐受性好，为晚期非鳞非小细胞肺癌患者多线治疗失败后提供了另一个治疗选择。而阿帕替尼III期临床研究目前已完成全部的入组，将进一步验证本研究的结果。

