



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

清华大学研制的抗肿瘤新药**Endostar**（恩度）获得新药证书

<http://www.fristlight.cn> 2005-09-28

[作者] 清华大学生物系

[单位] 清华大学生物系

[摘要] 清华大学生物科学与技术系长江学者、特聘教授罗永章领导研发的抗癌新药**Endostar**（商品名：恩度）于近日获得国家食品药品监督管理局签发的新药证书。**Endostar**的作用机理是通过阻断向肿瘤供养的新生血管的生成来抑制肿瘤。该药的临床研究于2004年6月全部结束，经独立专家评价委员会对临床研究统计数据揭盲、评价，确认该药疗效确切，且具有治疗靶向明确、无耐药性、毒副作用很小的特点。

[关键词] 清华大学;抗肿瘤药物;抗癌新药

清华大学生物科学与技术系长江学者、特聘教授罗永章领导研发的抗癌新药**Endostar**（商品名：恩度）于近日获得国家食品药品监督管理局签发的新药证书。**Endostar**的作用机理是通过阻断向肿瘤供养的新生血管的生成来抑制肿瘤。该药的临床研究于2004年6月全部结束，经独立专家评价委员会对临床研究统计数据揭盲、评价，确认该药疗效确切，且具有治疗靶向明确、无耐药性、毒副作用很小的特点。作为具有自主知识产权的抗癌新药，其成功上市填补了国内使用血管抑制剂类药物治疗肿瘤的空缺，并将产生不可估量的社会及经济效益。这是国际上首次成功地将**endostatin**开发成的抗肿瘤药物。抗肿瘤新药**Endostar**从药物设计到制备技术实现了多项突破，引起了国内外同行专家的高度认可和广泛关注。与**Endostar**研发有关的3个课题分别先后受到了国家863重大科技专项和源头创新项目的资助，其中的自主创新已申请国内外专利3项。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

