



网站首页 学院要闻 学院快讯 教学信息 医院动态 科研动态 媒体聚焦 菁菁校园 电子刊物 图片新闻 讲座论坛

欢迎来到上海交通大学医学院新闻网!

我要投稿 输入关键字

搜索 高级搜索

您所处的位置 网站首页 > 学院要闻 > 正文

附属胸科医院韩宝惠教授牵头的国内首个肺癌抗血管生物类似药获批上市

版权所有© 2013 上海交通大学医学院 总访问量:

地址: 重庆南路227号 邮编: 200025 电话: 021-63846590

2019-12-14 浏览 (320)

建议您使用IE7.0以上的版本浏览本站

来源:

撰稿:

摄影:

学院快讯



- 医学院第四届十佳班导师评审会顺利举行
- 全新上海交通大学医学院协同办公平台正式...
- 院本部助力附属医院文献资源保障建设再上...
- 附属儿中心团队发表“气象因素和空气污染...
- 邓子新院士做客健康中国课程讲述平凡科研...

科研动态



- 美国乔治城大学曾武副教授来访并作学术培训
- 附属儿中心团队发表“气象因素和空气污染...
- 附属儿中心团队发表先天性气管狭窄治疗最...
- 附属仁济医院设计新型水凝胶材料可以调控...
- 附属六院范存义团队在周围神经再生领域发...



日前，由附属胸科医院呼吸内科主任韩宝惠教授牵头的中国首个肺癌抗肿瘤血管生成生物类似药——贝伐珠单抗的临床研究获得重大进展，获得国家药品监督管理局批准上市。这一新药的上市一举打破了此前该药长期依赖国外进口的现状，可以极大降低医疗支出，提高药物可及性，为更多晚期肺癌患者带来新的治疗选择和希望。

贝伐珠单抗是治疗晚期肺癌的重要靶向药物之一，可通过抑制肿瘤的血管生成，从而达到抑制肿瘤生长的目的。但十几年来，我国一直使用的是由国外生产进口的原研药。为了让患者能够以更低的价格获得同等的疗效，进一步改善生存质量，韩宝惠教授团队牵头开展了中国首个贝伐珠单抗生物类似药的临床研究。

此项研究共纳入了532名未经治疗的非鳞非小细胞肺癌(NSCLC)患者，分成生物类似药与原研药两组进行试验。研究结果显示，两组的客观缓解率分别为52.3%和56.0%。研究的初步结果于2018年11月在欧洲肿瘤内科年会亚洲分会（ESMO-Asian）上以口头汇报的形式进行公布，随即引来国际同行的高度关注。随着研究的不断深入，更新的数据显示，生物类

菁菁校园

[更多>>](#)

- 18级儿科三班举行“紧跟时代脚步，做有准...
- 李春波名师工作室市南中学心理健康教育交...
- 许泓做客医学生职业生涯规划课分享学习医...
- 18级英五班导师活动顺利开展
- 医学院闵行校区举办“医笺情深”家书活动

媒体聚焦

[更多>>](#)

- 【人民网】范先群：实施健康中国战略 基...
- 【健康报】周同：马不扬鞭自奋蹄
- 【人民网】防病补“缺”上海聚焦出生缺...
- 【上海科技报头版】坚持，坚守、坚定是科...
- 【央广网】我国平均30秒就有一名出生缺陷...

似药与原研药两组的无进展生存期（PFS）分别为7.9个月和8.3个月，说明这一生物类似药无论在疗效还是安全性上都达到了和原研药高度一致。相关研究结果也在同年的世界肺癌大会上进行了公布。

韩宝惠教授团队常年致力于晚期肺癌的综合及转化治疗领域，尤其在肺癌血管靶向治疗领域取得丰硕成果。其领导的临床研究曾推动了国产1.1类抗血管生成新药——安罗替尼的上市，填补了晚期非小细胞肺癌三线治疗领域的空白，研究成果被2018年《CSCO原发性肺癌诊疗指南》推荐。同时，在血管靶向作用机制、疗效预测等领域均取得众多原创性的成果。此次团队研究成果推动贝伐珠单抗生物类似药在国内成功上市，是上海市胸科医院在晚期肺癌诊治领域取得的又一次突破性进展。