



在校生 教职工 考生 校友

输入搜索关键词

学校概况 新闻资讯 教育教学 招生就业 招才纳贤 科研学术 信息公开 院长信箱 怀



我校研究生在Theranostics发表高水平论文

发布日期：2018-03-12 10:35 来源：研究生处 作者：张璐萍 供稿审核人：庞玉成 责任编辑：刘芳 浏览量：609次

近日，我校2017届内科学硕士毕业生宋新宇作为第一作者，吕长俊教授和中国科学院烟台海岸带研究所于法标教授、陈令新研究员作为共同通讯作在一区期刊《Theranostics》（影响因子8.766）发表题为《Polyamine-Targeting Gefitinib Prodrug and its Near-Infrared Fluorescent Theranostic Derivative for Monitoring Drug Delivery and Lung Cancer Therapy》的SCI论文。

本研究旨在通过设计可以将吉非替尼靶向投递到肿瘤部位的前药，通过连接近红外荧光团动态观测其在细胞和动物体内的作用部位与代谢器官；其通过检测治疗后的病理学和分子生物学指标，评估其疗效，从而开发一类可在体外和体内实现利用荧光监测的肿瘤靶向诊疗一体化试剂。本研究在吕长俊率领的科研团队和于法标教授、陈令新研究员协助指导下合作完成，课题组成员宋新宇为文章的第一作者。

近年来，随着我校研究生教育综合改革的不断推进，研究生作为学校科研工作的生力军，科研成果不断突破，喜讯频传，为我校临床医学学科进入全球排名前1%做出了积极贡献，在学科建设和学术影响力提升方面发挥了重要作用。

上一条：学校举行新学期开
下一条：我校获批教育部听障学生单独招

相关链接

- 职能部门
- 院系链接
- 研究机构
- 附属医院
- 国际合作院校



官方微信 官方QQ

Copyright 2017 烟台校区：山东省烟台市莱山区观海路346号 邮编：264003 滨州校区：山东省滨州市滨城区黄河三路522号 邮编：256603

鲁ICP备 05001957 鲁公网安备 37061302000162号



