

山东省肿瘤防治研究院伦理委员会

审查批件

批件号：SDTHEC201709002

项目名称：Extraordinary response of metastatic pancreatic cancer to apatinib after failed chemotherapy: a case report and literature review	
项目负责人：王琳琳	职称：主治医师
研究单位：山东省肿瘤防治研究院	负责人：于金明
单位地址：山东省济南市槐荫区济兗路 440 号	
邮编：250117	
项目联系人：王琳琳	联系电话：13793187739
电子信箱：13793187739@163.com	
合作研究单位：无	负责人：
研究者：李澄明 职称：无	研究者：刘志超 职称：无
研究者：鲍优庭 职称：无	研究者：孙新东 职称：主任医师
研究者：王琳琳 职称：主治医师	研究者： 职称：
拟研究时间：2016 年 07 月	
研究课题来源： <input type="checkbox"/> 政府 <input type="checkbox"/> 基金会 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 国际组织 <input type="checkbox"/> 其他：	
资助者类型： <input type="checkbox"/> 政府 <input type="checkbox"/> 基金会 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 国际组织 <input type="checkbox"/> 其他：	
资助者名称：	
资助者联系人：	
联系方式：	
请求审查类型：	

新项目申请

修订后项目

延续审查课题

审查资料:

申请表 研究方案 知情同意书 其他资料_____

包括: 实验用品安全性资料、生产企业资质证明、实验用品提供者的资质证明

研究内容摘要:

Chemotherapy has limited efficacy in the treatment of advanced and metastatic pancreatic cancer (PC), and has serious side effects. The development of novel effective agents, especially targeted therapy, is essential for patients with PC. We present a 58-year-old Chinese woman initially diagnosed with locally advanced PC. As the disease progressed to Stage IV, the patient was unable to tolerate chemotherapy after the fourth-line treatment. She was then treated with apatinib, a novel and highly selective tyrosine kinase inhibitor of vascular endothelial growth factor receptor-2 and achieved a progression-free-survival of seven months. All drug-related side effects were well controlled with medication. To the best of our knowledge, this is the first case of PC which responded to apatinib. Considering this remarkable response, apatinib may be a promising agent in the treatment of PC. We also reviewed the literature on chemotherapy and targeted therapy, especially the anti-angiogenesis therapy for patients with PC, and investigated the effect of apatinib in other solid tumors as well.

保密要点:

伦理委员会审批意见:

医院伦理委员会对研究者资质、研究方案、CRF表、知情同意书及相关资料进行了认真审核。经审核,认为该项研究未违反人类生物医学伦理有关规定和原则。同意该项目申报。在研究过程中,对方案的任何修改都应向伦理委员会报告,经批准后方可执行。

伦理委员会(章)

2017年7月13日