[图片重复度如此之高！温州医科大学附属第二医院论文是巧合还是有意为之？](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247518760&idx=1&sn=a31df3e4b657bc1cde4b42c24e123580)

原创撤稿资讯[撤稿资讯](javascript:void(0);)2025-04-07 12:00:00江苏



2019年9月，**温州医科大学附属第二医院**在*Cancer Management and Research（IF2.5 / 4区）*上在线发表了一篇论文。在**发表5年后**，因**图片组内重复**在pubpeer上被读者质疑。



1



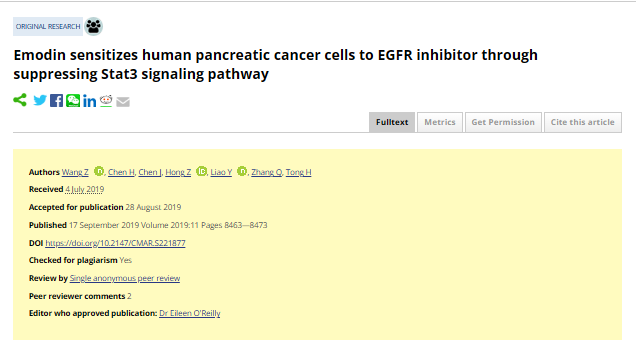
**论文概述**

论文题为**“Emodin sensitizes human pancreatic cancer cells to EGFR inhibitor through suppressing Stat3 signaling pathway”**（大黄素通过抑制Stat3信号通路使人胰腺癌细胞对EGFR抑制剂增敏）

第一作者：温州医科大学附属第二医院的Zhaohong Wang，Hui Chen，Jingjing Chen

通讯作者：温州医科大学附属第二医院的Qiyu Zhang， Hongfei Tong

该文旨在探究EGFR的过度表达与肿瘤的形成、转移和恶化密切相关。EGFR过表达可在高达90%的胰腺肿瘤中检测到。然而，EGFR抑制剂靶向治疗的耐药问题严重限制了其临床应用。结果表明大黄素能显著增强EGFR抑制剂对胰腺癌细胞的抗癌作用。此外，大黄素通过抑制Stat3信号通路促进阿法替尼诱导的细胞凋亡。同时，抑制Stat3的sirna显著增加了胰腺癌细胞的凋亡。EGFR抑制剂促进胰腺癌细胞Stat3的磷酸化。有趣的是，大黄素联合EGFR抑制剂在体外抑制胰腺癌细胞的增殖。肿瘤异种移植小鼠模型进一步证实大黄素通过调节Stat3的表达，与阿法替尼对胰腺癌细胞具有协同抗癌作用。大黄素联合EGFR抑制剂治疗胰腺癌是一种有效的增敏治疗策略。（本段内容为AI翻译，原始内容请见官网）



2



**基金支持**

本研究共受2项基金支持：

**浙江省自然科学基金项目（LQ18H290003、Y19H290009）**

**温州市科技局规划项目（Y20190199, Y20160143）。**

3



**质疑与争议**

质疑一：2025年1月，读者Sholto David提出质疑，认为本文图5A的BxPC-3和PANC-1的细胞培养之间相互重叠。（见同色方框标记）

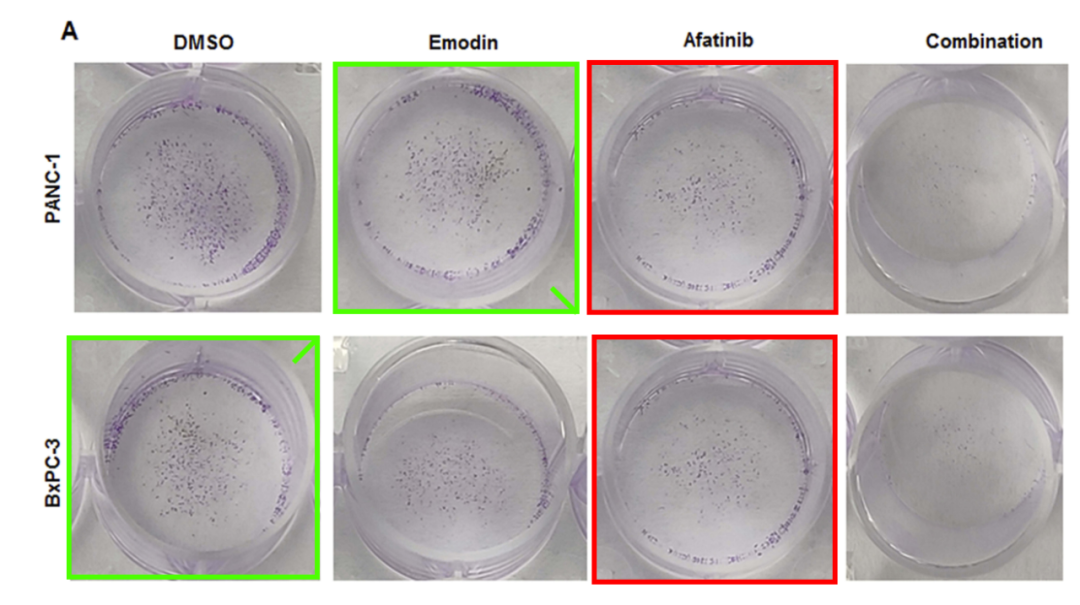


图5A    南京深瞳全网查重

4



**作者回应**

针对所提出的质疑，尚未见到作者在www.pubpeer.com上的回应内容。

参考信息：

https://pubpeer.com/publications/49FBCA95631C46AFC42B342F12C66F/

https://www.dovepress.com/emodin-sensitizes-human-pancreatic-cancer-cells-to-egfr-inhibitor-thro-peer-reviewed-fulltext-article-CMAR

**超全、超强、超快的科研诚信舆情监测系统**

文章被质疑，第一时间告知您！

拥有超全面的科研论文数据库，目前已汇聚超过23万篇文献。系统24小时不间断监控，每10分钟即更新舆情信息，确保数据时效性。支持个性化订阅管理，让您轻松追踪个人研究成果的受关注情况及任何质疑，确保第一时间掌握文章动态。



**深瞳查重子系统——引文异常核查系统**

核查论文引文是否被PubPeer质疑、勘误、关注或撤稿，确保综述类等文章免受问题引文影响，维护结论的可靠性。



**往期推荐**



[刚发表6天就被质疑图像重复！上海九院口腔颌面头颈肿瘤科高分一区论文陷学术争议，该研究获国自然资助](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517709&idx=1&sn=102aa74abe3efea5859a2ab50d9e6a8b&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517709&idx=1&sn=102aa74abe3efea5859a2ab50d9e6a8b&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[Nature发布猛料！全球撤稿率排名，三家中国医院包揽前三！](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517544&idx=1&sn=376c36823c1645bc3e22d2aca4b4426f&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517544&idx=1&sn=376c36823c1645bc3e22d2aca4b4426f&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[疑似AI生成，该期刊上百篇论文被撤，有作者抗议：标准过于严格了！](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517244&idx=1&sn=f42fc5762b918904a7f38badb09ae224&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517244&idx=1&sn=f42fc5762b918904a7f38badb09ae224&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[图片重叠疑云笼罩！哈医大两附属医院联合发表的论文遭职业打假人深扒](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517079&idx=1&sn=8fa5d30a216c17a832839953f224149c&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517079&idx=1&sn=8fa5d30a216c17a832839953f224149c&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[国自然资助“翻车”？华中科技大学同济医学院附属协和医院发表在2区的高分论文被质疑图片重复](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517131&idx=1&sn=0fddc90897aedb3f61fd1b0152cf34b5&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517131&idx=1&sn=0fddc90897aedb3f61fd1b0152cf34b5&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[IF6.6期刊论文陷“图像重复”风波，青岛大学附属医院论文被质疑，作者未回应](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517173&idx=1&sn=bd88924f88e69c1225686e6f3d780e81&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517173&idx=1&sn=bd88924f88e69c1225686e6f3d780e81&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[与不相关论文图像重复导致撤稿，作者表示反对，复旦大学附属华山医院的2区论文陷争议](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517093&idx=1&sn=eed25917df329f444f2c1573b5462fbe&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517093&idx=1&sn=eed25917df329f444f2c1573b5462fbe&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[国自然资助！荧光图“复制粘贴”？ 首都医科大学附属北京天坛医院论文被质疑](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517270&idx=1&sn=707395e761d115c6ea9b61b3943ca026&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517270&idx=1&sn=707395e761d115c6ea9b61b3943ca026&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[前列腺癌领域巨头多篇论文被指图片重复，作者坚称结果无虞](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517296&idx=1&sn=286f17d20dd234102ddca8218b5006cc&scene=21" \l "wechat_redirect" \o "https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517296&idx=1&sn=286f17d20dd234102ddca8218b5006cc&scene=21#wechat_redirect" \t "_blank)



[6分论文被指图像重复，重庆医科大学附属第二医院眼科论文陷入争议](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247517365&idx=1&sn=aa7a6d206a207635ba938817778540e4&scene=21#wechat_redirect)



? 论文/文章图片查重

? 论文/文章图片库比对

? 论文/文章图片查重软件

? sci图片查重软件

? 深瞳论文图片查重

免责声明：

质疑信息来源于Pubpeer，提及人名均为音译

对于文章内容的真实性、完整性、及时性

本公众号不做任何保证或承诺，仅供读者参考

未经授权禁止转载！

转载请勿更改原文内容及格式！

如有转载需求或合作事宜

可添加下方客服微信/QQ





[#温州医科大学附属第二医院](https://mp.weixin.qq.com/mp/appmsgalbum?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&action=getalbum&album_id=3344383149186924550#wechat_redirect)[#浙江省](https://mp.weixin.qq.com/mp/appmsgalbum?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&action=getalbum&album_id=2803431933497344000#wechat_redirect)[#图片重复](https://mp.weixin.qq.com/mp/appmsgalbum?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&action=getalbum&album_id=3457578027293458434#wechat_redirect)[#图片查重](https://mp.weixin.qq.com/mp/appmsgalbum?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&action=getalbum&album_id=3741591297044414466#wechat_redirect)