[发表9年后东窗事发！湖北某三甲医院核心论文被指图像重复：荧光标记与实验鼠图像成关键证据](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&mid=2247519135&idx=1&sn=a0679df07cb8eae51ef770a2f6c4ee49)

撤稿资讯[撤稿资讯](javascript:void(0);)2025-04-19 12:00:00江苏



2016年7月，**十堰市太和医院（湖北医药学院附属医院）**在*Oncotarget*期刊上发表了一篇论文。在**发表9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**“The application of mRNA-based gene transfer in mesenchymal stem cell-mediated cytotoxicity of glioma cells”**（ mrna基因转移在间充质干细胞介导的胶质瘤细胞毒性中的应用）

第一作者：十堰市太和医院的Xing-Rong Guo, Zhuo-Shun Yang, Xiang-Jun Tang

通讯作者：十堰市太和医院的Han-Jun Tu、Li Zhang、Long-Jun Dai

间充质干细胞（mesenchymal stem cells, MSCs）具有面向肿瘤的归巢能力，近年来在肿瘤治疗研究领域引起了极大的兴趣，主要集中在其作为抗癌药物载体的研究上。与基于dna的载体不同，使用基于mrna的抗肿瘤基因传递具有易于转染和无诱变的优点。然而，有必要验证mRNA转染是否会干扰MSCs的趋向性及其抗肿瘤特性。在mscs介导的与DBTRG人胶质瘤细胞间接共培养的体外模型中，我们合成了TRAIL-和pten - mrna，并对其进行了研究。结果表明，体外合成的含抗癌基因mrna可应用于msc介导的抗癌模式。本研究为进一步利用合成mrna进行临床抗癌研究提供了实验基础。（本段内容为AI翻译，原始内容请见官网）



2



**基金支持**

本研究共受多项基金支持：

**湖北科学技术基金会(2014 cfa068)**

**太和医院基金会**

**广西科技基金会(0719006-2-7)**

**教育部门的中坚和年轻人才项目湖北省(Q20162104)**

3



**质疑与争议**

质疑一：2025年4月，读者Eueremaeus chiatous提出质疑，认为本文图6中的两排荧光图相互之间重复，图8中D0组内有两只小鼠图像相似度非常高。（见同色方框标记）

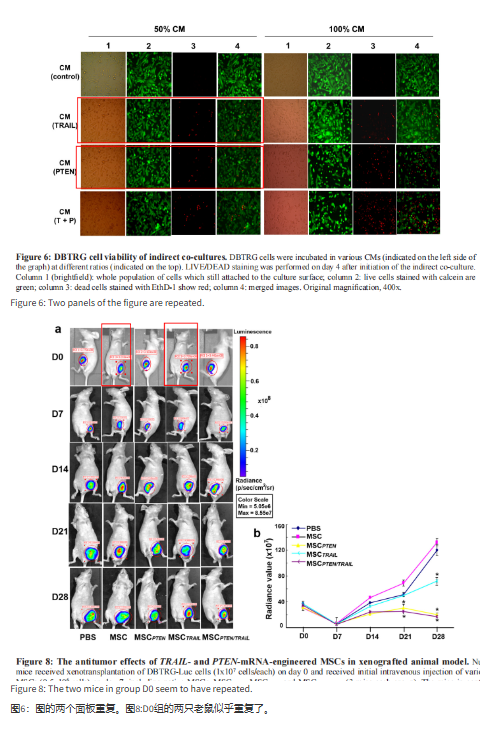


图6，图8   南京深瞳全网查重

4



**作者回应**

针对上述质疑，尚未见到作者在www.pubpeer.com上的回应内容。

参考文献：

https://pubpeer.com/publications/6294D46EB86039B6AADD157E976E05/

https://www.oncotarget.com/article/10835/text/

**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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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#wechat_redirect)



[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





[#十堰市太和医院](https://mp.weixin.qq.com/mp/appmsgalbum?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&action=getalbum&album_id=3171868358909280258#wechat_redirect)[#湖北省](https://mp.weixin.qq.com/mp/appmsgalbum?__biz=Mzg3MzU3MzY4Ng==&action=getalbum&album_id=2803430025776889858#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)