[南京鼓楼医院胃肠外科Arab J Gastroenterol论文标本污染主动撤回](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MzkyMjY5MDc0MQ==&mid=2247494567&idx=1&sn=1d6440feda0f716eddaf6d36288bd5ef)

原创碰到撤稿不用慌碰到撤稿不用慌2025-04-15 14:49:45湖北

|  |
| --- |
|   |
| **南京鼓楼医院胃肠外科Arab J Gastroenterol论文标本污染主动撤回** |
| **论 文 概 况** |
| **论文题目（英文）** | miR-129-2-3p inhibits colon cancer cell proliferation by down-regulating the expression of BZW1          |
| **论文题目（中文）** | miR-129-2-3p通过下调BZW1的表达抑制癌症细胞增殖 |
| **论文内容概要** | 背景和研究目的：MicroRNA（miRNA）参与肿瘤的多种生物和生理过程。miRNA的失调会导致一系列人类疾病。miR-129-2-3p在各种肿瘤的发病机制中起着至关重要的作用。然而，miR-129-2-3p在结肠癌中的调节功能仍有待阐明。本研究探讨了靶向BZW1的miR-129-2-3p在癌症增殖、凋亡、迁移和侵袭中的作用。患者和方法：应用RT-qPCR检测结肠癌组织中miR-129-2-3p的水平。通过生物信息学鉴定miR-129-2-3p的预测靶点，并使用萤光素酶报告分析进行验证。通过CCK-8、集落形成、transwell室试验、伤口愈合和流式细胞术检测miR-129-2-3p对结肠癌的影响。最后，研究了miR-129-2-3p对肿瘤生长的影响。通过在1001l中皮下注射5×105个细胞，将转染的Lovo细胞移植到裸鼠体内。HE染色和TUNEL用于评估转移能力。结果：结肠癌组织中miR-129-2-3p水平显著降低。此外，证实BZW1是miR-129-2-3p的靶点，并且其在结肠癌癌症细胞中的表达被miR-129-2.3p抑制。此外，miR-129-2-3p通过靶向BZW1抑制结肠癌细胞增殖、集落形成、迁移能力和肿瘤生长，并促进细胞凋亡。体内肿瘤异种移植物中miR-129-2-3p的过表达降低了BZW1的表达，并抑制了肿瘤的生长。结论：总之，这些发现表明miR-129-2-3p通过直接靶向BZW1在结肠癌癌症细胞中发挥抑制作用，并可能对癌症患者具有重要的治疗意义。                                               |
| **作者信息** | 隐去，不公布 |
| **单位信息** | 1南京大学医学院附属医院南京鼓楼医院胃肠外科，江苏省南京市210008。2南京大学医学院附属医院南京鼓楼医院胃肠外科，江苏省南京市210008。3南京大学医学院附属医院南京鼓楼医院胃肠外科，江苏省南京市210008， |
| **具 体 撤 稿 情 况** |
| **撤稿杂志** | Arab J Gastroenterol |
| **撤稿原因** | 标本污染主动撤回 |
| **撤稿声明**         | 应作者要求，本文已被撤回。作者联系了主编，要求撤回这篇论文，因为他们最近发现研究中使用的标本被污染，这可能导致研究结果不准确。作者对此可能造成的任何不便表示歉意。 |
| **撤稿声明图片** |                     |

                               END



碰到撤稿不用慌，专注于提供论文撤稿危机公关服务

觉得本文好看，请点击这里