[山西医科大学杜杰/海南省人民医院廖旺发表的Nature子刊存在图片重复使用](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg2Mzc2NzUxMQ==&mid=2247521925&idx=1&sn=46b871f7ede2562ca7b53d06e24f94e6&chksm=cfad50d8cc94b51a9f69b168b0eb1c582491bffeb16108b378ca35002b19672453960809cf8a&scene=126&sessionid=1742317044)

团子[诚信科研](javascript:void(0);)2025-03-14 18:23:22河南

[](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MzU3MTE3MjUyOA==&mid=2247639137&idx=1&sn=08e1d16097de962f0fddcba341a2da2c&chksm=fce8d3becb9f5aa8c5b21eafb2c091d0a79db25d83d1ae52a2f4148e4742e15689685e7e5cc7&scene=21#wechat_redirect)

诚信科研-编者按

**市场上只是采取直接画框而没有中间过程的检测方式，很可能没有任何检测系统，而是直接购买了极具性价比的iFigures系统（其他公司不好意思展示出检测过程）或直接搬运Pubpeer网站/诚信科研/iPubpeers公众号，读者6注意辨别号称具有”李鬼样“的检测系统，免得受骗上当。iFigures解决了图片检测的卡脖子问题，打破了国外图片检测系统长期及反复针对中国学者图片使用的困局。另外，由于新技术取代老技术的过程，会使国外的检测系统失去中国市场，这会严重冲击国内的代理商，读者需要提防任何可能的谣言。**

**在2025年，诚信科研开发了天眼系统（以iFigures为基础），重点跟踪最新发表的高水平文章，如果出现图片重复使用，会自动预警。另外，诚信科研建议，由于图片太多，人眼是不可靠的，需要靠谱的检测系统（如iFigures）规避掉潜在的重复图片。**

**据iPubpeers了解，某团队用了iFigures系统，文章（刚发表的Nature大子刊）超过1000张图片，没有任何图片重复使用。**

**另外，某Twin及某瞳等2个系统出现严重漏查，iFigures表现更优秀（**[**点击阅读**](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg2Mzc2NzUxMQ==&mid=2247515988&idx=1&sn=65bb4eaa5a09bac581b3bff27e504302&scene=21#wechat_redirect)**）！使用国外某Twin[还有国内的衍生版某Twin及某瞳（**[**点击阅读**](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg2Mzc2NzUxMQ==&mid=2247515988&idx=1&sn=65bb4eaa5a09bac581b3bff27e504302&scene=21#wechat_redirect)**）]检测系统是需要学者将数据（很多都是原始数据）给对方检测公司，有极高的数据泄露风险。iFigures是一个软件（单机版），由学者自己操作检测图片，不存在数据泄露的风险。iFigures（效率高，平均单次价格不超过200元，每次查重图片数量不限，安全性及保密性最强）能更好地检测出更多的重复图片。**

**国外检测系统某Twin及国内Figcheck检测*Nature Communications*文章，漏检率达到80%（**[**点击阅读**](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg2Mzc2NzUxMQ==&mid=2247518648&idx=1&sn=3a10299e6cde546e64cc51d0abf2236c&token=16447791&lang=zh_CN&scene=21#wechat_redirect)**），另外需要将数据给到对方检测公司，有极大风险泄露数据的风险；广大学者学者需要选用靠谱的检测系统（比如iFigures），减少学术声誉的损害。**

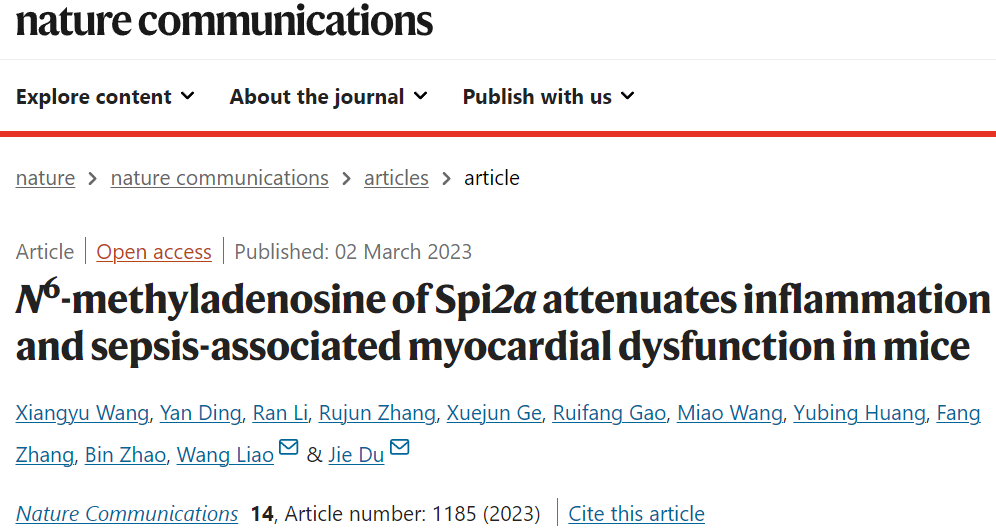
**国内Figcheck检测已经发表*的*高水平文章文章，漏检率达到80%（**[**点击阅读**](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=Mzg2Mzc2NzUxMQ==&mid=2247518927&idx=1&sn=ac6d80bac4cd8351524fd9fd5fa05574&token=374471758&lang=zh_CN&scene=21#wechat_redirect)**）；**

**诚信科研编辑部也希望学者能用上靠谱的检测系统（比如iFigures），在未来2年内，将图片重复率降低90%，同时降低由于图片重复使用而导致的撤稿。**

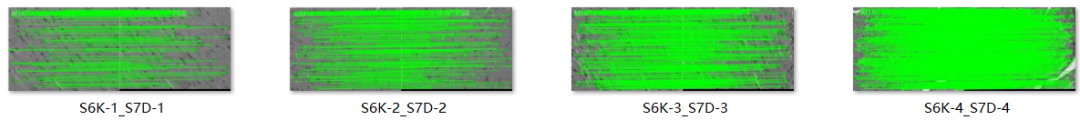
欢迎各位老师扫描下方的任何一个微信二维码，咨询客服了解详细内容：



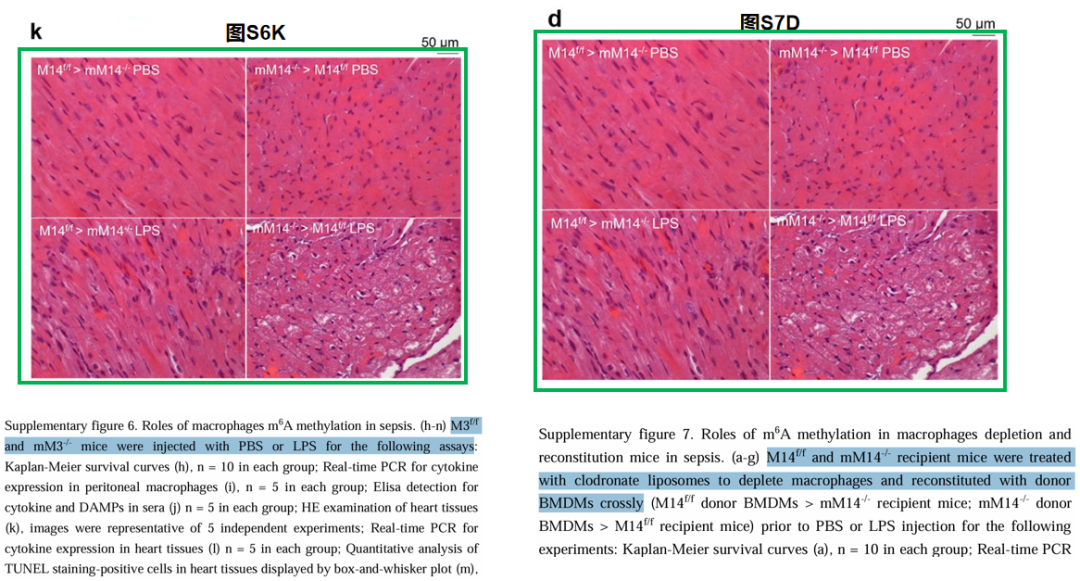
[2]诚信科研通过天眼系统预警，2023年3月2日山西医科大学杜杰及海南省人民医院廖旺共同通讯在***Nature Communications***在线发表题为“***N*6-methyladenosine of Spi2a attenuates inflammation and sepsis-associated myocardial dysfunction in mice**”的研究论文，，文章内存在4对图片重复。



诚信科研编辑部首先获取这2篇文章的图片（由于是快速筛查，没有检测蛋白印迹；截图都是从左到右，从上到下的顺序进行；如果有Merge类的图片，只获取Merge后的图片；如果有放大类的图片，只获取放大/放大前的图片）。

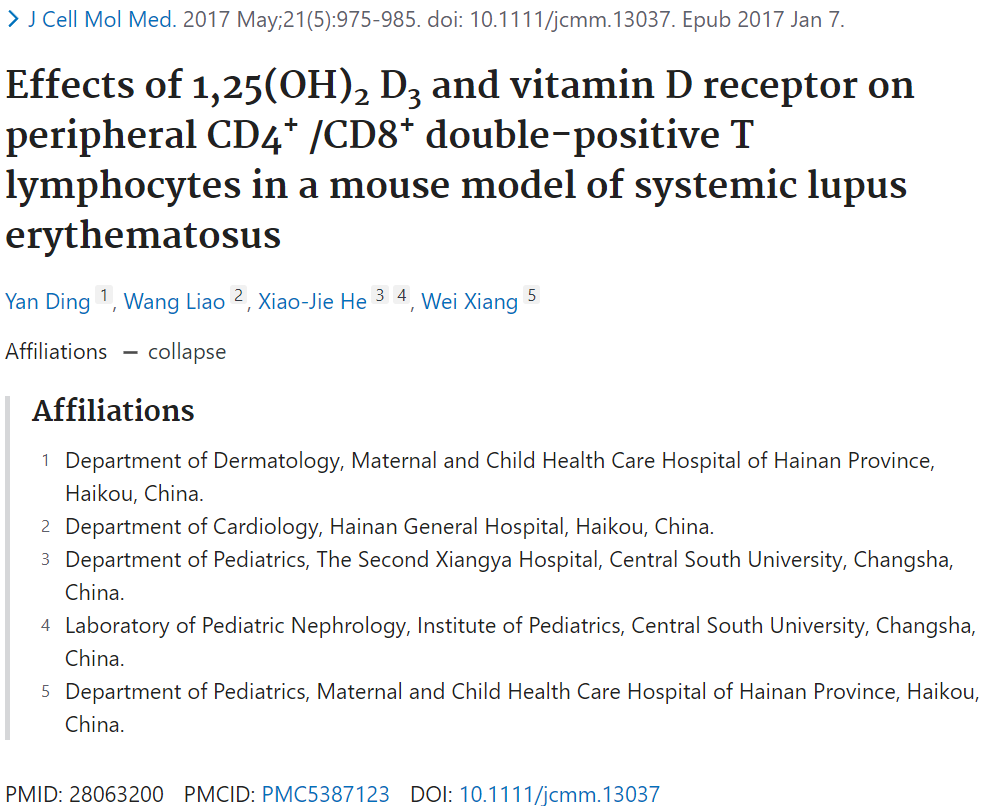


对所有图片进行检测，iFigures发现文章4对图片重复：图S6K及S7D对应的图片是一样的，但是根据描述的实验结果，并不是一样的。作者核查一下原始数据，看是否放错了图片。

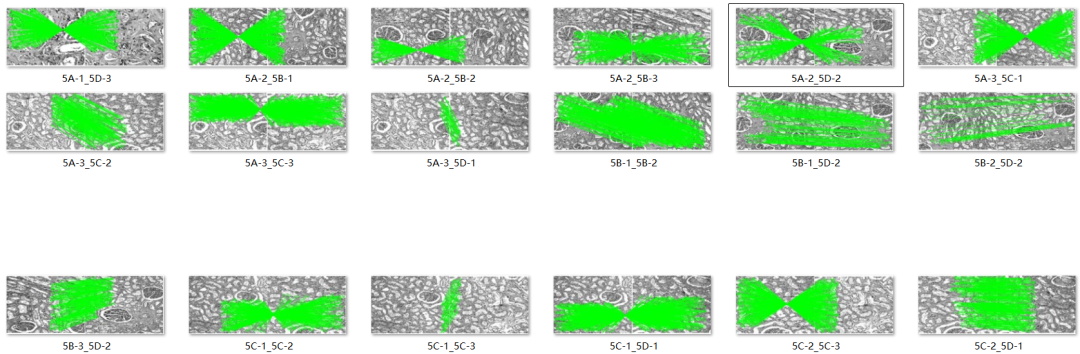


**最后诚信科研编辑部建议作者核查原始数据（背后更多的原始数据，尤其是重复实验组），与杂志社联系更正文章重复的图片。**

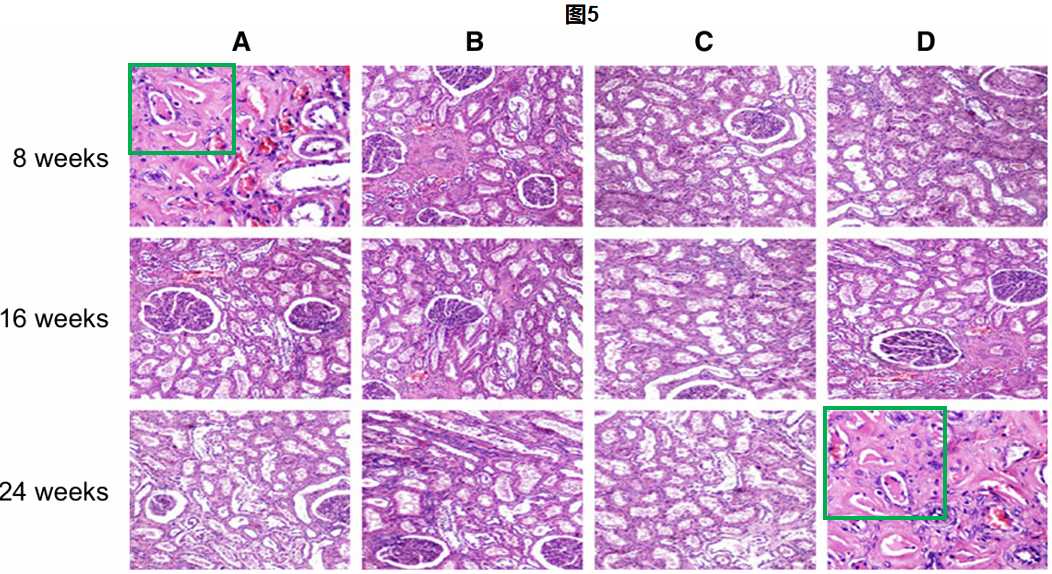
[1]诚信科研通过天眼系统预警，发现2017 年 1 月 7 日海南省妇女儿童医学中心向伟及海南省人民医院廖旺等团队合作在***JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE***发表题为**“Effects of 1,25(OH)2 D3 and vitamin D receptor on peripheral CD4+ /CD8+ double-positive T lymphocytes in a mouse model of systemic lupus erythematosus”**的研究论文，文章内存在18对图片重复。



**诚信科研编辑部首先获取这2篇文章的图片（由于是快速筛查，没有检测蛋白印迹；截图都是从左到右，从上到下的顺序进行；如果有Merge类的图片，只获取Merge后的图片；如果有放大类的图片，只获取放大/放大前的图片）。**



**对所有图片进行检测，iFigures发现文章18对图片重复：5A-1及5D-3来自同一张切片；5A-2，5B-1，5B-2，5B-3及5D-2来自同一张切片；5A-3，5C-1，5C-2，5C-3，5D-1来自同一张切片。由于重复数量太多，诚信科研只标出5A-1及5D-3的重复区域（有旋转重复）。感兴趣的读者，可根据检测结果，自行标记。**



**最后诚信科研编辑部建议作者核查原始数据（背后更多的原始数据，尤其是重复实验组），与杂志社联系更正文章重复的图片/撤回文章。**

图片

内容为**【诚信科研】**公众号原创

未经授权禁止转载



**诚信科研，专注于撤稿文章报道。**

**觉得本文好看，请点这里！**