
EJMC：科学家利用枸杞果开发出了一种能有效治疗血吸虫病和肝片吸虫病的新药

作者：writer 来源：本站

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/1116.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

2018年7月10日讯，近日，一项刊登在国际杂志European Journal of Medicinal Chemistry上的研究报告中，来自卡迪夫大学和阿伯里斯特维斯大学的研究人员通过研究发现，源于植物中的一种新型药物或能有效治疗两种威胁人类生命的热带疾病。文章中，研究者利用枸杞果开发了一种新型的药物化合物，其能够有效抵御诱发血吸虫病和肝片吸虫病的寄生虫。

尽管并不为人们所熟知，血吸虫病是继疟疾之后最具破坏性的人类寄生虫病，每年大约会有6亿人遭受这种疾病的影响，而且大约会有30万人因血吸虫病而死亡，同样地，肝片吸虫病也会感染1700万人，而且近年来感染肝片吸虫病的患者数量在不断增加。

血吸虫病由水性寄生虫引起，而肝片吸虫病则由食源性寄生虫所引发，而两种被忽视的疾病都可以利用单一的药物来治疗，然而单一的治疗手段通常会引发患者出现耐药性，而且目前有很多人都存在感染上述两种病的风险。

这项研究中，研究人员就通过联合研究开发了一种新型的药物疗法，发现一种能治疗两种非常流行疾病的潜在新型疗法让研究者非常激动，而且他们也希望这项研究能够帮助治疗面临感染血吸虫病和肝片吸虫病风险的全球最贫穷的人群。

这项研究由威尔士政府生命科学研究网络提供资助，研究者表示，他们开发的这种新型药物能够有效抵御上述两种疾病，后期他们还将通过更为深入的研究来阐明这种药物发挥作用的分子机制。

更多科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发