
抗血小板药物可能引发高温心脏病

作者：writer 来源：爱科学

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/19481.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！

抗血小板药物可能引发高温心脏病。根据8月1日在《自然—心血管研究》发表的一项研究，使用抗血小板药物和 受体阻滞剂，可能造成患者非致命高温相关心脏病风险上升。但研究人员表示，还需要进一步研究证实这一效应。

此前人们已经证实，暴露于寒冷和炎热中都会诱发心脏病。此前的流行病学研究则表明，随着全球变暖2 ~ 3 ，与高温相关的心脏病负担将会上升。

在这项研究中，美国康涅狄格州纽黑文耶鲁大学公共卫生学院陈凯和同事，分析了2001年至2014年，每年5~9月间2494名在德国奥格斯堡地区经历过心脏病发作的患者数据，并将患者的临床信息、每日气象信息和药物摄入情况进行了比较。

在报告的药物中，研究人员观察到使用抗血小板药物和 受体阻滞剂（两种常规心血管药物）的患者中，非致命高温相关心脏病风险相较其他不使用此类药物的患者更为明显。

研究人员还发现这一效应在年轻患者（25~59岁）中比在年迈患者（60~74岁）当中更高——前人群中既往冠心病发病率较低。

研究人员提出，这些数据的性质无法排除一种可能，即较高的风险是由于使用抗血小板药物和受体阻滞剂的患者病得更重，严重病情自然使其更易发生高温相关心脏病。要回答这一问题，需要进行登记有更多患者参与的进一步研究。

陈凯与合作者认为，这些发现有助于开发针对性策略，降低与温度上升有关的心血管疾病负担。（来源：中国科学报赵熙熙）

相关论文信息：<https://doi.org/10.1038/s44161-022-00102-z>

版权声明：凡本网注明来源：中国科学报、科学网、科学新闻杂志的所有作品，网站转载，请在正文上方注明来源和作者，且不得对内容作实质性改动；微信公众号、头条号等新媒体平台，转载请联系授权。邮箱：shouquan@stimes.cn。

作者：陈凯等 来源：《自然—心血管研究》

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