CT血管造影检查有助及早发现心脏病

作者：writer 来源：新华社

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/1800.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！

英国爱丁堡大学等机构研究人员最新发现，针对有胸痛症状的患者进行CT血管造影检查，有助于及早发现心脏病。患者可以通过治疗，大幅降低发病风险。

这项研究针对4000多名心绞痛患者进行了跟踪调查，其中约一半人仅接受常规检查，另一半则增加了CT血管造影检查。结果发现，接受CT血管造影检查的患者5年内心脏病发作的概率降低了40%。

爱丁堡大学心血管科学中心首席研究员戴维·纽比指出，CT血管造影检查相对简单，且确保患者能够得到正确的治疗。这是首次有研究证明，CT血管造影可以改善病人的预后，从而降低心脏病发作的风险。

研究显示，患者在接受CT血管造影检查后的第一年内接受额外治疗有所增加，但从5年的整体情况来看，两组患者接受治疗的数量基本持平。这表明增加CT血管造影检查并不会导致额外的辅助检查或手术。

传统的血管造影是一种介入性检测方法，需将显影剂注入血管里。而CT血管造影在医学上又叫非创伤性血管成像技术，医生只需从体外观察血管状况，在操作上更简单、更安全。

相关研究刊登在新一期美国《新英格兰医学杂志》上。(来源：新华社)

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转发