

## 美研究发现CT扫描对老烟民查肺癌更有效

美国国家癌症研究所11月4日公布研究报告说，与X光透视相比，CT扫描可更早和更准确地发现重度吸烟者是否患有肺癌，从而降低患者的死亡率。

研究人员对5.3万多名曾经或目前仍吸烟的重度吸烟者进行了3年的跟踪研究。这些吸烟者由全美33个研究机构征集而来，年龄在55岁至74岁之间，每人都有约30年的烟龄，而且每天至少吸烟一包。

科研人员将研究对象随机分成对照组和实验组，对照组人员每年接受X光透视，实验组人员每年接受CT扫描。截至今年10月20日，实验组共有354人患肺癌死亡，而对照组的肺癌死亡人数为442人。

研究人员指出，两组人员的死亡率出现差别的主要原因之一是CT扫描能相对更早和更准确地发现吸烟者是否患有肺癌，所以患者能更早接受救治，这对延长患者生命发挥了重要作用。

美国国家癌症研究所主任哈罗德·瓦默斯说，这一发现对公共健康和抵御肺癌的斗争具有重要意义。但他同时指出，尽管CT扫描能降低吸烟肺癌患者的死亡率，但并不能阻止肺癌发生，也不能改变成千上万的吸烟者死于肺癌的现状，所以预防肺癌的最佳手段就是不吸烟。

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#)



以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

读后感言:

验证码: