

您參加世界貿易中心健康計劃的研究計劃對於治療您的病情至為關鍵，並且可改善所有會員的照護。

世界貿易中心一般救助人員 中的 9/11 後癌症

潛在影響：本研究的研究結果可能有助於我們瞭解哪些篩檢試驗可以發現世界貿易中心 (WTC) 健康計劃救助人員的癌症早期階段。

研究：該研究考察了在 9/11 事件時或之後高劑量暴露於引起毒素的癌症是否在 WTC 健康計劃的救助人員中導致更多的癌症。WTC 救助人員的癌症數據將與紐約癌症登記系統和其他州癌症登記系統關聯起來。（癌症登記系統收集關於每個州有多少人患癌症的數據）。研究人員將研究與普通人群相比，WTC 救助人員發生癌症的頻率。

人群：本研究在 9/11 之後的幾個星期和幾個月裡，考察了曾進入曼哈頓下城的救助人員、清理工人和其他工人。研究使用了三個 WTC 組的數據：FDNY、健康狀況登記系統和 WTC 一般救助人員聯合會。

研究結果：在接觸致癌物質 16 年後，在三個不同的 WTC 組中觀察到癌症發病率增加。例如，WTC 患者的前列腺癌是一種更具侵襲性的類型，與非 WTC 患者相比，呈現低齡化（平均 < 49 歲）。一項新的研究將創建一個獨特的 WTC 小組，癌症數據將以相同的方式進行研究。

主要研究者： Roberto Lucchini，醫學博士

機構： 西奈山伊坎醫學院 (Icahn School of Medicine at Mount Sinai)

瞭解詳情。請致電 1-888-982-4748 或造訪 www.cdc.gov/wtc

世界貿易中心 | 五角大樓 | 賓夕法尼亞州尚克斯維爾