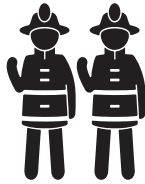


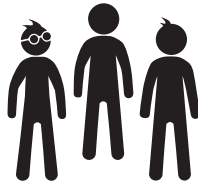
全身性自體免疫疾病

根據 2019 年的一項研究顯示*，接觸過世貿中心 (World Trade Center, WTC) 倒塌所產生的粉塵雲的人當中，出現了一種新的健康問題——全身性自體免疫疾病，包含類風濕性關節炎、薛格連氏症候群、全身性紅斑狼瘡、混合型結締組織疾病、肌肉發炎與硬皮症。

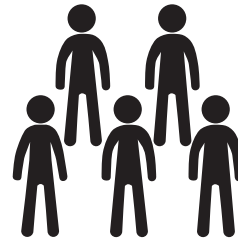
一項題名為《親歷過 2001 年 9 月 11 日恐怖攻擊事件的成年人中罹患全身性自體免疫疾病情況》(Systemic Autoimmune Disease Among Adults Exposed to the September 11, 2001 Terrorist Attack) 的研究報告顯示：



9/11 事件中在粉塵雲中作業的救災人員罹患全身性自體免疫疾病的可能性是粉塵以外人員的約兩倍。



9/11 後患上創傷後壓力症候群 (post-traumatic stress disorder, PTSD) 的社區成員罹患全身性自體免疫疾病的機率是未患上 PTSD 者的約三倍。



9/11 當天被粉塵包圍的人中，女性罹患系統性自身免疫疾病的機率是男性的約五倍。

上方引用的研究結果顯示，這三個群體均在 9/11 恐怖攻擊事件後，呈現出更高的罹患全身性自體免疫疾病風險。醫護人員在照護世貿中心災難中接觸過粉塵雲的患者時應當注意這項研究發現。

如需更詳細瞭解全身性自體免疫疾病和 9/11 事件引發的其他身心健康問題，請參閱 on.nyc.gov/3faNPyt。

如需情感支援，請隨時致電 888-692-9355、傳送簡訊「WELL」至 65173，或使用 nyc.gov/nycwell 的線上聊天功能。NYC Well 將以多國語言，全天候為您提供服務。

這份健康資料由紐約市衛生局世貿中心健康登記系統 (NYC Health Department WTC Health Registry) 提供。如果您對登記系統有任何疑問，請寄送電子郵件至 wchr@health.nyc.gov。

*Miller-Archie SA、Izmirly PM、Berman JR 等人。《親歷過 2001 年 9 月 11 日恐怖攻擊事件的成年人中罹患全身性自體免疫疾病情況》。《關節炎與風濕病學期刊》。2019;72(5):849-859. <https://doi.org/10.1002/art.41175>.