

香港浸會大學「助減香港市民疫苗猶豫研究計劃」 新聞與評論

2021 年 8 月 3 日

新加坡研究：Delta 突變株對未接種者存在更大危險性

2021 年 7 月 31 日，新加坡國家傳染病研究中心發布文章，報道了接種 mRNA 疫苗對於預防 Delta 突變株的真實世界突破性感染隊列研究結果。

該研究對比了 84 例 mRNA 接種后的 Delta 突變株突破性感染與 130 例未接種疫苗的 Delta 感染，總結發現：1) mRNA 疫苗在預防與 Delta 變種病毒感染相關的有癥狀和嚴重的新冠肺炎方面非常有效；2) 疫苗接種與病毒 RNA 載量的更快下降和強大的血清學反應有關；3) 疫苗接種仍然是控制新冠肺炎大流行的關鍵策略。

研究展示了疫苗接種對於發展到危重的強大保護力，降低了 7.4 倍，是為預防發展到危重的最關鍵保護因素。考慮到年齡是發展到危重的最重要危險因素，所以重點保護老年人是關鍵。同時，由於感染了 Delta 突變株的已接種者更多是無癥狀感染，因此 Delta 突變株對於未接種疫苗存在著更大危險性。

由於主體人群與國情的相似性，該研究對中國防疫亦有啟發意義，其結論指示著群體免疫幾乎破滅，保護自己只能靠自己接種疫苗。

信息來源

- 微信公眾號「Hanson 臨床科研」：[針對 Delta，是否接種疫苗直接比較結果公佈](#)