

常見的 COVID-19 疫苗誤解及其真相

目前，關於 COVID-19 疫苗的說法很多。其中，很大一部分只是誤解。讓我們一起來瞭解真相，保持健康。

誤解：COVID-19 疫苗的研發耗時過短，因此並不安全。

真相：疫苗經科學證實安全有效。

COVID-19 疫苗已通過臨床試驗和安全性檢驗，獲得美國食品及藥物管理局 (Food and Drug Administration, FDA) 的授權。超過 40,000 名受試者參與了 Pfizer 的疫苗臨床試驗，超過 30,000 名受試者參與了 Moderna 的試驗。

誤解：COVID-19 疫苗會產生非常嚴重的副作用和過敏反應。

真相：與其他疫苗一樣，COVID-19 疫苗可能會產生輕微的副作用。

最常見的副作用包括疲勞、頭痛、接種部位疼痛或紅腫、以及肌肉或關節疼痛。諸如此類的副作用雖然令人不快，但這一切都表明您的身體正在努力保護自己免受 COVID-19 致病病毒的侵襲。對此疫苗的成成分有嚴重過敏反應的人群不應接種此疫苗。

誤解：我沒有患上 COVID-19 引發重症的風險，所以我無需接種疫苗。

真相：無論您的風險程度如何，您都可能患上病毒並進行傳播。

一旦疫苗廣泛供應，有足夠多符合接種條件的成人完成接種，就可以保護我們的社區免受病毒侵害——這也稱為群體免疫。

誤解：我會因接種疫苗而患上 COVID-19。

真相：您不會因接種疫苗而患上 COVID-19。

獲得批准的 COVID-19 疫苗均未使用活性病毒。疫苗中不含任何 COVID-19 的致病物質。Pfizer 和 Moderna 均採用了 mRNA (即使使核糖核酸) 製作疫苗。mRNA 指導我們的細胞如何製造一種蛋白，該蛋白會在我們體內產生免疫反應。該免疫反應將產生抗體，當真正的病毒入侵我們的身體時，就會保護我們免受感染。



所有支持
COVID-19 疫苗
接種的人，請
舉起您的手臂。

誤解：COVID-19 疫苗會改變我的 DNA 或基因組成。

真相：疫苗不會改變人類的 DNA 或基因組成。疫苗中的 mRNA 絕不會以任何形式影響您的遺傳物質或與您的基因產生交互作用。人體在 1-2 週後就會將 mRNA 清除掉。

誤解：將 mRNA 用於疫苗中是一種我們知之甚少的新技術。

真相：科學家對 mRNA 在疫苗中的應用已研究了長達數十年之久。

誤解：我曾感染過 COVID-19，所以我無需接種疫苗。

真相：曾經感染過 COVID-19 的人也需要接種疫苗。

專家無法確定因感染而自行產生的抗體能否預防再次感染。您可以在症狀消失以及建議隔離期結束後接種疫苗。

誤解：疫苗會將追蹤微晶片植入人體。

真相：疫苗內沒有追蹤裝置。

疫苗中不存在微晶片或追蹤裝置。這個誤解來自於網際網路上有關疫苗中有微晶片的虛假說法。

誤解：如果我對蛋類過敏，我就不能接種 COVID-19 疫苗。

真相：COVID-19 疫苗中不含蛋類物質。

誤解：COVID-19 疫苗使用胚胎組織製成。

真相：疫苗中不含胚胎組織。

疫苗的成分包括 mRNA、鹽水、胺類及糖。

誤解：我已經接種了 COVID-19，所以我無需繼續佩戴口罩。

真相：接種疫苗後仍需繼續佩戴口罩，並保持社交距離。

您在接種疫苗後仍需遵守所有關於 COVID-19 的安全指引。疫苗可以保護您免於感染 COVID-19，但是專家無法確定您是否攜帶病毒並將其傳播給其他人。



如果您有任何問題，請聯絡您的醫療護理提供者。
若要瞭解更多有關 COVID-19 疫苗的資訊，請瀏覽
nychealthandhospitals.org/covidvaccine。

