

COVID-19 疫苗與能生育性。 我們是否應該擔憂？



您可能聽說過 mRNA 疫苗（例如輝瑞和莫德納疫苗）會更改您的 DNA 或它們會對您孕育下一代造成影響。很高興您能提出您的問題並告知我們！關於 COVID-19 疫苗，您需要瞭解以下內容。



mRNA 疫苗中的成分有哪些？

mRNA 疫苗包含傳訊 RNA、水、糖、鹽和非動物來源的脂質或脂肪。疫苗中不包含活性病毒，因此病毒無法進行複製以使你生病。



疫苗如何生效？

您的身體會讀取 mRNA 序列並生成類似於 COVID-19 病毒的突刺蛋白。您的細胞會將這些蛋白識別為入侵物並消滅它們，在此過程中，您的身體會產生抗體。現在，您體內的抗體就會在您接觸到病毒時保護您。



疫苗會更改我的 DNA 嗎？

不會，您的身體在利用完 mRNA 後就會清除它，而這並不會影響到您自己的 DNA。您可以將此過程理解成「閱後即焚」，它很快就會消失並不會長期呆在您體內。



疫苗會產生諸如無法生育的長期副作用嗎？

不會，完全無證據表明疫苗會對我們身體參與生育的任何部分，例如，我們的大腦或我們的生殖系統，產生影響。



在接種 COVID-19 疫苗後我能懷孕嗎？

可以，在輝瑞 BioNTech 疫苗的臨床試驗中，23 人在接種完疫苗後懷孕。迄今為止，這些人並未報告出現任何不良反應。