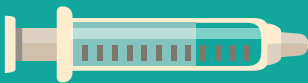


mRNA COVID-19 疫苗如何发挥作用



摩德纳和辉瑞疫苗是 RNA (mRNA) 疫苗。



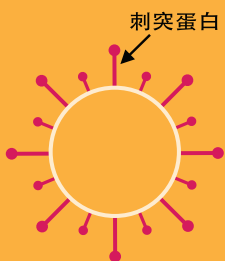
如何制作



刺突蛋白



mRNA 是一种无害的遗传物质,可指示身体制造某些蛋白质。



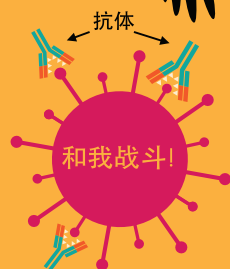
疫苗中的 mRNA 指示身体复制刺突蛋白—冠状病毒表面的突起。这些刺突蛋白附着在其他细胞上并感染它们。

刺突蛋白本身不会引起冠状病毒。

疫苗不会引起 COVID。

新产生的刺突蛋白会触发我们体内的免疫反应。刺突蛋白是不受欢迎的。我们的身体会产生特定的抗体来对抗它们。

通过这种方式, mRNA 疫苗正在教会我们的身体识别和防御未来与实际冠状病毒的任何接触。



我们可能会经历轻微的副作用,这表明疫苗正在发挥作用并教会我们的身体进行战斗。mRNA 疫苗不含金属或微芯片。mRNA 会在短时间内降解并从体内消失。它永远不会进入细胞,更不会改变身体的 DNA。



信息改编自纽约市健康/COVID-19:
疫苗网页

