

强生 (Johnson & Johnson) 2019 冠状病毒病 (COVID-19) 疫苗如何起作用

接种疫苗有助于保护您，并可能保护您的家人和朋友。

强生/杨森 (Johnson & Johnson/Janssen) 公司的疫苗是一种腺病毒载体疫苗。其工作原理如下：

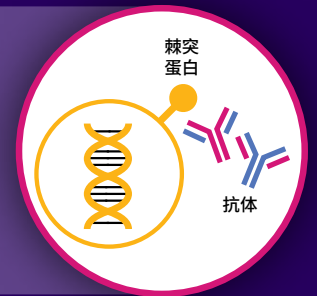


1. 指示

一种无害的腺病毒（一种经过改变而不会繁殖或导致疾病的普通感冒病毒）携带着 COVID-19 致病性病毒的基因进入您的体内。该基因带有指令，可指挥生成导致 COVID-19 的病毒中所特有的棘突蛋白。

2. 制造

您的身体将制造这种棘突蛋白，但不会制造病毒本身。制造出的蛋白质将触发您的身体产生抗体。



3. 防御

一旦导致 COVID-19 的病毒进入您的体内，抗体将识别病毒并做出抵御，保护您不会生病。

强生疫苗事实资料

- 强生 COVID-19 疫苗已经过了大规模临床研究，并经过了美国食品药品监督管理局 (Food and Drug Administration, FDA) 和其他专家的审查。疫苗已被证明是安全的，且能够非常有效地保护人们免于患上 COVID-19 重症、住院和死亡。
- 腺病毒不能繁殖或导致疾病。
- 疫苗中不含导致 COVID-19 的病毒。
- 您不会因接种疫苗而患上 COVID-19。
- 疫苗不会更改您的脱氧核糖核酸 (DNA)。

如需查找疫苗接种站点并进行预约，请访问 nyc.gov/vaccinefinder 或致电 877-829-4692。

如需深入了解 COVID-19 疫苗，或咨询您的医疗保健提供者，请访问 nyc.gov/covidvaccine 或致电 311。

纽约市卫生局或顺应形势发展而调整建议。4.5.21

Simplified Chinese

NYC
Health