

COVID-19 疫苗加强针剂常见问题

2021 年 11 月 9 日更新

加强针的配方是否与现有疫苗一样？

是的。COVID-19 加强针与当前 COVID-19 疫苗采用同样的配方。但对于莫德纳 COVID-19 疫苗加强针，其剂量是人们所接种的初始序列剂量的一半。

如果需要加强针，疫苗是否在发挥作用？

是的。[COVID-19 疫苗有效地](#)预防重病、住院和死亡，即使面对广泛传播的[德尔塔](#)变种也是如此。但是，公共卫生专家开始注意到对轻症和中度疾病的保护力降低，特别是在特定群体中。

接种加强针有哪些风险？

截至目前，接种加强针后的[报告反应 pdf icon\[707 KB, 24 页\]](#)与 2 剂或单剂初始序列的报告反应类似。发烧、头疼、疲劳和注射点疼痛是最为常见的报告副作用。总体来说，大部分副作用为轻度至中度症状。但是跟 2 剂或单剂初始序列一样，[严重副作用很罕见](#)，但也可能出现。

如果不接种加强针，我是否仍被视为“全剂量免疫接种”？

是的。在接种了 2 剂序列（如辉瑞-生物科技或莫德纳疫苗）第二剂两周后，或接种单剂疫苗（如 J&J/Janssen 疫苗）两周后，人们仍被视为全剂量免疫接种。

如果我不属于建议群体，我何时可以接种 COVID-19 加强针？

随着更多数据可用，可能建议其他群体接种加强针。[美国已批准和授权的 COVID-19 疫苗](#)仍然可[有效](#)降低重病、住院和死亡风险。专家们正在研究所有可用数据，以理解疫苗对于不同群体的效力。这包括新变种（如德尔塔）如何影响疫苗有效性的研究。

数据支持加强针需求

研究表明，接种 COVID-19 疫苗后，对该病毒的防护力以及预防德尔塔变种感染的能力可能随着时间的推移而降低。

虽然 COVID-19 免疫接种对于 65 岁及以上的成年人来说仍然可以有效预防重病，但[近期数据 pdf icon\[5 MB, 88 pages\]](#)表明，随着时间的推移，免疫接种对于预防感染或较轻微症状的效力降低。

- 越来越多的证据还表明，在医疗人员和其他一线工作人员中，对于 COVID-19 感染的疫苗有效性也随着时间的推移而降低。
- 有效性的降低可能是由于免疫接种后防护力随着时间的推移而降低以及德尔塔变种更高的传染性。

来自小规模临床试验的数据表明，辉瑞-生物科技或莫德纳 **加强针** 在 6 个月前完成其初始序列的试验参与者中**增强了其免疫应答**。一项小规模临床试验表明，J&J/Janssen 加强针也 在 **at least 2 个月前完成其单剂疫苗接种** 的试验参与者中**提高了免疫应答**。随着免疫应答增加，人们对 COVID-19（包括德尔塔变种）的防护力也应该有所提高。