

COVID-19 疫苗接种前检查清单



致疫苗接种者：

患者姓名 _____

以下问题有助于我们确定是否存在任何导致您不适合立即接种 COVID-19 疫苗的理由。

年龄 _____

如果您对其中某个问题的回答为“是”，并不一定表示您不应该接种疫苗。这只是表明您可能需要额外回答几个问题。

如果某个问题不明确，请向您的医疗服务提供者寻求解释。

是 否 不知道

1. 您今天是否感到不适？			
2. 您是否已接种过一剂 COVID-19 疫苗？			
<ul style="list-style-type: none"> • 如果是，您接种的是哪种疫苗产品？ <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 辉瑞 (Pfizer) <input type="checkbox"/> 莫德纳 (Moderna) <input type="checkbox"/> 强生 (Johnson & Johnson) <input type="checkbox"/> 其他产品 _____ 			
3. 您是否曾对以下物质有过敏反应： (具体包括需要使用肾上腺素或 EpiPen® 进行治疗或者导致您去医院就诊的严重过敏反应[例如，过敏性反应]。也包括在 4 小时内发生的引起荨麻疹、肿胀或呼吸窘迫(包括喘鸣)的过敏反应。)			
<ul style="list-style-type: none"> • COVID-19 疫苗中含有下列两种物质的成分： <ul style="list-style-type: none"> ○ 聚乙二醇 (PEG，这种物质存在于某些药物中，如泻药和结肠镜检查准备剂) ○ 聚山梨醇酯，这种物质存在于某些疫苗、薄膜衣片和静脉内类固醇中。 			
<ul style="list-style-type: none"> • 前一剂 COVID-19 疫苗。 			
<ul style="list-style-type: none"> • 包含多种成分的一种疫苗或注射疗法，其中一种属于 COVID-19 疫苗成分，但尚不清楚具体是哪种成分引起了速发型反应。 			
4. 您是否曾对另一种疫苗(非 COVID-19 疫苗)或注射药物发生过过敏反应？ (具体包括需要使用肾上腺素或 EpiPen® 进行治疗或者导致您去医院就诊的严重过敏反应[例如，过敏性反应]。也包括在 4 小时内发生的引起荨麻疹、肿胀或呼吸窘迫(包括喘鸣)的过敏反应。)			
5. 您是否曾对 COVID-19 疫苗或任何疫苗或注射药物成分以外的其他成分产生过严重过敏反应(例如，过敏性反应)？具体包括食物、宠物、毒物、环境或口服药物过敏。			
6. 您是否在过去 14 天内接种过疫苗？			
7. 您是否曾确诊过 COVID-19 阳性检测结果，或者有医生告诉过您您先前感染过 COVID-19？			
8. 您是否针对 COVID-19 接受过被动抗体治疗(单克隆抗体或恢复期血清)？			
9. 您是否由于 HIV 感染或癌症等原因而导致免疫系统减弱，或者您是否在服用免疫抑制药物或接受免疫抑制治疗？			
10. 您是否患有出血性疾病或正在服用血液稀释剂？			
11. 您是否正处于妊娠期或哺乳期？			
12. 您是否有真皮填充物？			

同意书审查人

日期

03/05/2021 CS321629-E

借鉴于免疫接种行动联盟(IAC)筛查检查清单，特此致谢

1

本页特地留白。

COVID-19 疫苗接种前检查

清单

医护人员须知



有关 COVID-19 疫苗临床指南的其他信息，请参阅 <https://www.cdc.gov/vaccines/covid-19/info-by-product/clinical-considerations.html>。

有关免疫接种实践咨询委员会针对免疫接种的一般最佳惯例指南的其他信息，请参阅 <https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/acip-recs/general-recs/index.html>。

目前已在美国授权使用三种 COVID-19 疫苗。这些疫苗经授权可在不同年龄组的人群中使用。

产品	授权年龄组
辉瑞-BioNTech COVID-19 疫苗	年满 16 岁
Moderna COVID-19 疫苗	年满 18 岁
Janssen COVID-19 疫苗（强生）	年满 18 岁

产品授权年龄组以外的任何人员均不得接种该疫苗。

对于无 COVID-19 疫苗接种禁忌症者的疫苗接种后留观时间

- **30 分钟**：对疫苗或注射治疗有任何严重程度的速发型过敏反应史。对其他类型 COVID-19 疫苗存在禁忌症的人群（例如，对 mRNA COVID-19 疫苗存在禁忌症的人群，如接种 Janssen 病毒载体疫苗，则应在 Janssen 疫苗接种后 30 分钟内进行观察）。任何原因引起的过敏反应史
- **15 分钟**：所有其他人

您今天是否感到不适？

尚无证据表明，急性疾病会降低疫苗有效性或增加疫苗不良事件。但是，为了对中度或重度急性疾病作出预防措施，应将所有疫苗推迟至病情好转后再接种。**轻度疾病并非接种疫苗的禁忌症。**如果某人正在服用抗生素，请勿拒绝为其接种疫苗。

当前感染 SARS-CoV-2 者的疫苗接种应推迟至其急性疾病康复并可以停止治疗性隔离后进行。此建议适用于在接种任何疫苗之前已出现 SARS-CoV-2 感染的人员，以及在接种第一剂之后但未接种第二剂之前出现 SARS-CoV-2 感染的人员。

您是否已接种过一剂 COVID-19 疫苗？

COVID-19 疫苗不可互换。COVID-19 疫苗以肌肉注射方式接种，疫苗种类分为两剂系列疫苗或单剂疫苗。

对于需接种两剂的产品，请检查病历、免疫接种信息系统和疫苗接种记录卡，确定最初接种的产品。接受试验疫苗接种的人员应咨询试验发起者，确定是否可以接受额外剂量接种。如果无法确定第一剂所接种的疫苗产品或该产品已停用，则可以接种任何可用的 mRNA COVID-19 疫苗。两剂接种之间至少要间隔 28 天。如果在这些情况下（或无意中）接种了两剂不同的 mRNA COVID-19 疫苗产品，则此时不建议再接种任何一种产品。

疫苗	剂量数/系列	两剂间隔时间
辉瑞-BioNTech COVID-19 疫苗	2	21 天
Moderna COVID-19 疫苗	2	28 天
Janssen COVID-19 疫苗	1	不适用

*第二次接种时间应尽可能接近所建议的间隔时间。如果无法实现，则可以安排在第一剂接种后最多 6 周（42 天）后接种第二剂 mRNA COVID-19 疫苗。

COVID-19 疫苗接种前检查

清单

医护人员须知



COVID-19 疫苗成分

描述	辉瑞-BioNTech mRNA COVID-19 疫苗	Moderna mRNA COVID-19 疫苗	Janssen COVID-19 疫苗
活性成分	核苷修饰的 mRNA，编码 SARS-CoV-2 的病毒突触 (S) 糖蛋白	核苷修饰的 mRNA，编码 SARS-CoV-2 的病毒突触 (S) 糖蛋白	病毒载体；重组、无复制能力的 Ad26 载体，可编码 SARS-CoV-2 Spike (S) 蛋白的稳定变体
非活性成分	2[(聚乙二醇{PEG})-2000]-N, N-二十四烷基乙酰胺	PEG2000-DMG：1,2-二肉豆蔻酰基-rac-甘油，甲氧基聚乙二醇	聚山梨醇酯-80
	1,2-二硬脂酰基-sn-甘油-3-磷酸胆碱	1,2-二硬脂酰基-sn-甘油-3-磷酸胆碱	2-羟丙基-β-环糊精 (HBCD)
	胆固醇	胆固醇	柠檬酸一水合物
	(4-羟丁基) 氮杂二基) 双(己烷-6,1-二基) 双(2-己基癸酸酯)	SM-102：十七烷-9-基 8-(2-羟乙基)(6-氧代-6-(十一烷氧基)己基)氨基)辛酸酯	柠檬酸三钠二水合物
	氯化钠	氨丁三醇	氯化钠
	磷酸二氢钾	盐酸氨丁三醇	氢氧化钠
	氯化钾	乙酸	氢氧化钠
	二水合磷酸氢二钠	乙酸钠	乙醇
蔗糖	蔗糖	注射用水	

您是否曾对以下物质有过敏反应：

■ COVID-19 疫苗的任何成分，包括：

- » 聚乙二醇 (PEG)，这种物质存在于某些药物中，如泻药和结肠镜检查准备剂
- » 聚山梨醇酯，这种物质存在于某些疫苗、薄膜衣片和静脉内类固醇中

■ 包含多种成分的一种疫苗或注射疗法，其中一种是 COVID-19 疫苗成分，但尚不清楚是哪种成分引起了速发型过敏反应。

聚乙二醇 (PEG) 是两种 mRNA COVID-19 疫苗的一种成分，聚山梨醇酯 80 是 Janssen COVID-19 疫苗的一种成分。PEG 与聚山梨醇酯在结构上相关，因此这些化合物之间可能会发生交叉反应性超敏反应。

- » 对其中一种 mRNA COVID-19 疫苗存在禁忌症者，两种 mRNA 疫苗 (辉瑞-BioNTech 或 Moderna) 均不应接种。对 mRNA COVID-19 疫苗存在禁忌症者 (包括已知对 PEG 存在[已确诊]过敏)，在进行 Janssen COVID-19 疫苗接种时应采取预防措施。
- » 对 Janssen COVID-19 疫苗存在禁忌症者 (包括已知对聚山梨醇酯存在[已确诊]过敏)，在进行 mRNA COVID-19 疫苗接种时应采取预防措施。

疫苗接种者报告出现速发型过敏反应后，服务提供者应尝试确定接种疫苗后所报告的反应是否与速发型过敏反应相符，是否属于疫苗接种后通常出现的其他类反应，如血管迷走神经反应或疫苗接种后副作用 (这些反应并非接种第二剂 mRNA COVID-19 疫苗的禁忌症)。有关更多信息，请参见第 6 页。

*所有疫苗均不含蛋类、明胶、乳胶或防腐剂。

- » 此外，对包含多种成分的一种疫苗或注射疗法有反应者，其中一种属于疫苗成分，但尚不清楚是哪种成分引起了速发型过敏反应，这些人在进行疫苗接种时应采取预防措施。

医护人员应熟练掌握识别速发型过敏反应 (包括过敏性反应) 的能力，并有能力在接种疫苗时处理这些事件。如果在接种 COVID-19 疫苗后发生急性过敏反应，则必须针对严重过敏反应立即采取适当治疗
请参阅 [COVID-19 疫苗接种地点的过敏反应管理](#) | CDC 获取额外指导。

您是否曾对另一种疫苗 (非 COVID-19 疫苗) 或另一种注射药物发生过过敏反应？

对任何其他疫苗或注射治疗 (即，与 COVID-19 疫苗成分无关的肌内、静脉内或皮下注射的疫苗或治疗) 有任何速发型过敏反应的过敏史，均为对当前授权 COVID-19 疫苗的预防措施。

COVID-19 疫苗接种前检查

清单

医护人员须知



可以为患者注射疫苗，但要告知患者，存在发生严重过敏反应的未知风险，并权衡这些风险与接种疫苗的获益。可以考虑推迟疫苗接种时间和/或咨询过敏免疫专家。疫苗接种的注意事项包括：接触SARS-CoV-2的风险，因COVID-19、先前感染过COVID-19而造成严重疾病或死亡的风险，COVID-19疫苗接种后过敏反应的未知风险，以及必要时接种者立即接受过敏反应治疗的能力。**这些人在接种疫苗后应留观30分钟。**

您是否曾对COVID-19疫苗或任何疫苗或注射药物成分以外的其他成分产生过严重过敏反应（例如，过敏反应）？具体包括食物、宠物、毒物、环境或口服药物过敏。

与疫苗或注射治疗、COVID-19疫苗（包括PEG）的成分无关的过敏反应（包括严重的过敏反应）均非当前授权COVID-19疫苗的接种禁忌症或预防措施。但是，对任何因素具有严重过敏反应的人员，不论原因如何，**均应在接种疫苗后进行30分钟的留观。**所有其他人（包括发生非严重速发型过敏反应的人员）均应进行15分钟的留观。

临床考虑问题

对这些问题的回答不能（单独）作为接种疫苗的禁忌症或预防措施。但是，医护人员应准备好根据患者对以下问题的回答，与患者讨论信息和可选方案。

您是否在过去14天内接种过另一种疫苗？

COVID-19疫苗应单独接种，应在接种其他疫苗之前或之后间隔至少14天后，方可接种。提出这一建议的依据是因为尚无数据证实COVID-19疫苗与其他疫苗同时接种的安全性和有效性。

然而，如果认为疫苗接种的获益超过疫苗联合接种（例如，伤口处理中包含破伤风类毒素的疫苗接种、犬咬伤后的狂犬病疫苗接种、暴发期间的麻疹或甲型肝炎疫苗接种）的潜在未知风险，或为避免对COVID-19疫苗接种的障碍或延误，则可以在较短时间内接种COVID-19和其他疫苗。

您是否确诊过COVID-19阳性检测结果，或者有医生告诉过您您先前感染过COVID-19？

不论之前存在有症状或无症状SARS-CoV-2感染史，均应获得疫苗接种。已知当前感染SARS-CoV-2者的疫苗接种应推迟至其急性疾病康复（如有症状）并且符合停止治疗性隔离的标准后进行。尚无有关在感染与疫苗接种之间的最短时间间隔的建议，这表明在初次感染SARS-CoV-2后的几个月中，再次感染该病毒的风险较低，但由于免疫力逐渐减弱，再次感染的风险可能会随时间增加。因此，**尽管疫苗供应仍然有限**，但近期有急性SARS-CoV-2感染记录者可选择暂时推迟接种疫苗（如果需要），因为他们认识到，初次感染后，再次感染的风险以及因此接种疫苗的需求可能会随时间增加。不建议为了进行疫苗接种决策，用病毒检测的方式评估急性SARS-CoV-2感染情况，或以血清学检测的方式评估先前的感染情况。

您是否针对COVID-19接受过被动抗体治疗？

根据估计的单克隆抗体或恢复期血浆的半衰期（作为COVID-19治疗的一部分），并且有证据表明在初次感染后90天内很少发生再次感染，为了做好预防工作，在尚未获得更多信息之前，应将疫苗接种推迟至少90天，以避免抗体治疗干扰疫苗诱导的免疫反应。

您是否由于HIV感染或癌症等原因而导致免疫系统减弱，或者您是否在服用免疫抑制药物或接受免疫抑制治疗？

患有HIV感染或其他免疫功能低下疾病的人群，或者服用免疫抑制药物或接受免疫抑制治疗的人群，COVID-19重症风险可能会增加。没有疫苗接种禁忌症但患有基础疾病的人群可以接种COVID-19疫苗。但是，应告知其有关免疫功能低下人群中未知的疫苗安全性和有效性信息，以及降低免疫反应的可能性以及继续遵循当前所有指导以保护自己免受COVID-19侵害的必要性，包括佩戴口罩、保持社交距离、勤洗手等指导内容。在化学疗法或其他免疫抑制药物治疗期间接受过COVID-19疫苗的人群，如已恢复免疫能力，则不建议再次接种。

您是否患有出血性疾病或正在服用血液稀释剂？

同所有疫苗一样，如果熟悉患者出血风险的医生认为可以合理安全地进行肌肉注射，则可以为患者接种COVID-19疫苗。ACIP建议使用以下技术对出血性疾病或服用血液稀释剂的患者进行肌肉注射接种：应当使用细针（23号或更小口径）进行疫苗接种，然后在接种部位按压至少2分钟，期间不要揉搓。

COVID-19 疫苗接种前检查清单

医护人员须知



您是否正处于妊娠期或哺乳期？

如果妊娠期女性属于建议接种COVID-19疫苗的人群（例如，医护人员），则可以选择接种疫苗。妊娠期女性在决策时，其本人及其医疗服务提供者应考虑COVID-19社区传播的水平、患者感染COVID-19的个人风险、COVID-19对患者的风险以及对胎儿的潜在风险、疫苗的有效性、疫苗的副作用以及妊娠期间接种疫苗的相关数据不足等综合情况。

属于建议接种COVID-19疫苗人群（例如，医护人员）的哺乳期女性可以选择接种疫苗。目前尚无有关哺乳期接种COVID-19疫苗的安全性或COVID-19疫苗是否会对母乳喂养的婴儿或乳汁合成/分泌产生影响的数据。

您是否有真皮填充物？

有真皮填充物者在接种一剂COVID-19疫苗后，可能会在填充物注射部位或邻近部位（通常是面部或唇部）出现暂时性

肿胀。对于不存在疫苗接种禁忌症的注射有真皮填充物者，可以进行疫苗接种。如果这些人在接种疫苗后皮肤填充物部位或邻近部位出现肿胀，应建议他们与其医疗服务提供者联系。

COVID-19疫苗接种后的过敏反应、血管迷走神经反应和疫苗副作用的潜在特征

在出现疫苗接种后症状的患者中，确定病因（包括过敏反应、血管迷走神经反应或疫苗副作用）对于确定患者是否可以接种额外剂量的疫苗（包括第2剂mRNA COVID-19疫苗）很重要。下表中的体征和症状仅作参考之用，但可能并不详尽，并且患者可能不会出现全部体征或症状。服务提供商者在评估患者以确定诊断和适当治疗时应运用其临床判断能力。

特性	速发型过敏反应（包括过敏反应）	血管迷走神经反应	疫苗副作用（局部和全身）
接种后的发作时间	大多数发生在接种疫苗后 15-30 分钟内	大多数发生在 15 分钟内	平均发生时间为接种疫苗后 1 至 3 天内（大部分发生于接种疫苗后一天内）
体征和症状			
体质	濒死感	忽冷忽热	发热、畏寒、疲劳
皮肤	约 90% 的过敏反应患者会出现皮肤症状，包括瘙痒、荨麻疹、潮红、血管神经性水肿	面色苍白、大量出汗、皮肤湿冷、面色温热感	注射部位疼痛、红斑或肿胀，接种疫苗侧手臂淋巴结肿大
神经系统	意识混乱、定向障碍、头晕、头晕目眩、虚弱、意识丧失	头晕、目眩、晕厥（常在前驱症状后，持续数秒或数分钟）、虚弱、视力改变（如斑点闪烁和隧道视力）、听力改变	头痛
呼吸系统	呼吸急促、喘鸣、支气管痉挛、哮喘、低氧	可变；若伴有焦虑，可能会出现呼吸频率升高	不适用
心血管	低血压、心动过速	可变；晕厥期间可能会出现低血压或心动过缓	不适用
胃肠道系统	恶心、呕吐、腹部绞痛、腹泻	恶心、呕吐	可能会出现呕吐或腹泻
肌肉骨骼系统	不适用	不适用	肌痛、关节痛
疫苗建议			
如果第一剂疫苗接种了 mRNA COVID-19 疫苗，是否建议接种第二剂 mRNA 疫苗？	否	是	是

美国的医护人员或卫生部门可以向[临床免疫接种安全性评估 COVIDvax 项目](#)申请咨询，了解如何解决 CDC 指南中未解决的有关居住在美国患者个体的复杂 COVID-19 疫苗安全性问题。