

# 在需要切除腋下淋巴结的癌症手术后接种新冠病毒 (COVID-19) 疫苗

麻省总医院淋巴水肿研究项目组

- 淋巴结肿胀是新冠病毒 (COVID-19) 疫苗的已知副作用，也是您身体对疫苗的正常反应。
- 如果您已经切除了腋下淋巴结，这可能会让您担心。淋巴结切除和淋巴结照射可能会导致癌症治疗后的淋巴水肿。
- 当您符合资格时，我们敦促您接种新冠病毒 (COVID-19) 疫苗。您应该与您的医生讨论您的任何疑虑。

我们建议：

- *如果您患有淋巴水肿*，应在对侧手臂或腿部接种新冠病毒 (COVID-19) 疫苗。
- *如果您有患淋巴水肿的风险*，应在对侧手臂或腿部接种新冠病毒 (COVID-19) 疫苗。
  - 曾进行淋巴结清扫术的患者患淋巴水肿风险高。
  - 曾进行过前哨淋巴结活检的患者患淋巴水肿的风险较低。尽管淋巴水肿的风险较低，但仍存在风险。
- *如果您两侧都切除了淋巴结*，您应该要求在腿部接种疫苗，如果无法在腿部接种，则在切除了最少淋巴结的手臂上接种疫苗。
- **Pfizer 和 Moderna 的新冠病毒 (COVID-19) 疫苗均可在腿部接种。**
  - 该选项列于线上的美国疾病控制与预防中心 (Centers for Disease Control and Prevention, CDC) Pfizer 和 Moderna 疫苗文件记录里，参见第 1 页底部表格下方的脚注：
    - <https://www.cdc.gov/vaccines/covid-19/info-by-product/moderna/downloads/standing-orders.pdf>
    - <https://www.cdc.gov/vaccines/covid-19/info-by-product/pfizer/downloads/standing-orders.pdf>