

Dokumenttyp Instruktion	Ansvarig verksamhet Läkemedelscentrum	Version 8	Antal sidor 2
Dokumentägare Anna Skrinning Enhetschef	Fastställare Susanne Carlsson Verksamhetschef	Giltig fr.o.m. 2022-01-17	Giltig t.o.m. 2024-01-17

## Iordningställande Spikevax (Covid-19 vaccin Moderna) fulldos

**Gäller för:** Hälso- och sjukvård, Kommunal vård och omsorg

### Material

Ta på handskar och plocka fram följande för varje vaccinflaska:

- Spikevax (COVID-19 vaccin Moderna) 1 flaska
- Spruta, Chirana, 1 ml 12 st
- Uppdragningskanyl 20G (gul) 1 st
- Injektionskanyl 23G (blå) 12 st
- Sprutproppar 12 st
- Desinficerande swab 1 st
- Vita sprutetiketter för Spikevax (COVID-19 Vaccine Moderna) 12 st
- Sprutfat 1 st
- Riskavfallskärl

Vid upppackning av Spikevax från fryslåda ska samtliga förpackningar märkas upp med "Användes före: 202X-XX-XX" (hållbarheten är 30 dagar i kylskåp). Vaccinflaskorna måste alltid förvaras i originalkartong.

### Iordningställande

1. Ta fram Spikevax från kylskåpet cirka 15 minuter innan iordningställandet. Om vaccinflaskan tas direkt från fryskåp ska flaskan stå i rumstemperatur under minst en timme. Förvara flaskan i skydd från direkt solljus. Opunkterad flaska är hållbar i 24 timmar vid 8°C till 25°C. Punkterad flaska är hållbar i 12 timmar vid 2°C till 25°C.
2. Spikevax får inte spädas eller skakas!
3. Vänd flaskan försiktigt efter upptining och innan varje dos dras upp, skaka inte. Dispersionen är vit till benvit och kan innehålla vita eller genomskinliga produktrelaterade partiklar. Om dispersionen är missfärgad eller innehåller andra partiklar ska flaskan kasseras.
4. Desinficera membranet på vaccinflaskan med desinficerande swab för engångsbruk. Låt torka ca 30 sekunder.
5. Använd aseptisk arbetsteknik.
6. Använd uppdragningskanyl och dra upp 0,5 ml i sprutan och sätt på en sprutpropp. Var noga med att hela tiden hålla fast sprutan mot kanylen. Låt uppdragningskanylen sitta kvar i flaskan och dra upp ytterligare 11 sprutor då flaskan innehåller 12 doser.

7. Ange datum, tid samt signum på VIT sprutetikett märkt "Dos: 0,5 ml Spikevax COVID-19 Vaccine Moderna".
8. Administrering och registrering ska ske i samma lokaler som iordningställandet. Använd vaccinflaska skickas med på sprutfatet för att batchnumret ska vara tillgängligt vid registrering. Etikerter varje spruta och lägg på sprutfatet tillsammans med vaccinflaskan.

## Innan administrering

9. Kontrollera mot sprutetikett att rätt vaccin är framtaget.
10. Ta av sprutproppen och sätt på en injektionskanyl.
11. Administrera vaccinet snarast dock högst 6 timmar efter uppdragning i spruta. Förvaring ska ske mellan 2°C - 25°C i skydd mot direkt solljus. Kontrollera hållbarheten mot märkningen på sprutan.
12. Inspektera sprutan visuellt. Kontrollera att sprutan är intakt, innehåller rätt volym samt att dispersionen inte är missfärgad eller innehåller några partiklar. Om så är fallet ska sprutan kasseras.

## Avfallshantering

13. Använda sprutor, kanyler samt vaccinflaskor ska kasseras i riskavfallskärl för stickande och skärande avfall. Säkerställ hanteringen av riskavfallskärlen. Före destruktion av tomma vaccinkartonger ska etiketterna kryssas över med permanent svart märkpena.

**Dokumentet är utarbetat av:** Anna Skrinning Anna Nylund