

Instructie klaarmaken toedieningsspuit en -naald

Vaccin:	Nuvaxovid XBB.1.5 (Novavax)
Toepassing:	0,5 ml
Leeftijd:	12 jaar en ouder
Spuit / naald:	SOL-M (ULDS) / BD Eclipse 23G

Deze instructie beschrijft hoe het vaccin Nuvaxovid XBB.1.5 (Novavax) kant-en-klaar vaccin klaargemaakt moet worden met de SOL-M (ULDS) toedieningsspuit en de BD Eclipse 23G injectienaald.



NB. Bij het maken van de foto's is gebruik gemaakt van een dummy vaccinflacon. De kleur van het vaccin in de flacon wijkt daarom af. Normaal is de oplossing kleurloos tot lichtgeel van kleur.

1		<p>Vaccineren tijdens COVID-19-pandemie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voor het landelijk kader voor COVID-19 vaccinaties, zie de uitvoeringsrichtlijn op https://lci.rivm.nl/richtlijnen/covid-19-vaccinatie • Handhygiëne: zie paragraaf 7.1 van de uitvoeringsrichtlijn en https://www.rivm.nl/documenten/instructies-handenwassen
2		<p>Zet de benodigdheden binnen handbereik</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vaccinflacon • Optreknaald 18G • SOL-M (ULDS) toedieningsspuit 1 ml (5x) • BD Eclipse toedieningsnaald 23G (5x) • Naaldencontainer • Wiva-vat (blauwe bak met gele deksel) • Desinfectie-swabs voor het ontsmetten van de rubberen dop, indien deze meerdere keren met een optreknaald wordt aangeprikt • Pen <p>NB 1. Zie bijlage 3 van de uitvoeringsrichtlijn voor close-up foto's van de spuiten en naalden.</p> <p>NB 2. Het vaccin in de vaccinflacon is na aanprikken van de flacon bij kamertemperatuur (tot 25°C) maximaal 6 uur houdbaar!</p> <p>NB 3. Spuiten en naalden pas vlak voor gebruik uit de verpakking halen om contaminatie van de tip van de spuit waarop de injectienaald wordt bevestigd en de naaldaansluiting (naaldconus) te voorkomen.</p>
3		<p>Inspectie inhoud vaccinflacon</p> <ul style="list-style-type: none"> • Expiratiedatum • Glasbreuk • Nuvaxovid XBB.1.5 is homogeen en kleurloos tot lichtgeel van kleur

4		<p>Flip-off-kapje vaccinflacon verwijderen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flip-off-kapje verwijderen zonder de rubberen dop aan te raken. Het vaccin is in een steriele omgeving geproduceerd. De rubberen dop hoeft daardoor bij het eerste gebruik niet gedesinfecteerd te worden.
5		<p>Klaarmaken eerste toedieningsspuit</p> <ul style="list-style-type: none"> • SOL-M (ULDS) toedieningsspuit (1 ml) op de optreknaald draaien. • Vaccinflacon aanprikken met optreknaald. <p>NB. Raak hierbij rubberen dop, tip van de spuit (conus) en naald niet aan. De naaldconus, in dit geval rood, aan de zijkant vasthouden als de optreknaald wordt vast- of losgekoppeld. Let op dat de bovenkant van de naaldconus met het lumen niet aangeraakt wordt.</p>
6		<p>Flacon draaien en vaccin optrekken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Draai de flacon voorafgaand aan het optrekken van het vaccin. Let op: niet schudden! • Draai de vaccinflacon voorzichtig omhoog (1). Dit zorgt ervoor dat de aanwezige lucht in de vaccinflacon zich naar boven kan verplaatsen. • Trek via de optreknaald een kleine hoeveelheid vaccin op in de toedieningsspuit (2). Er zal een luchtbel zichtbaar zijn. • Druk de zuiger vervolgens voorzichtig terug naar de beginpositie van de toedieningsspuit (3). • Herhaal de bewegingen (2) en (3) totdat er geen lucht meer zichtbaar is en trek vervolgens vaccin op tot het streepje bij 0,5 ml in de toedieningsspuit.

7		<p>BD Eclipse-toedieningsnaald op SOL-M (ULDS) toedieningsspuit zetten</p> <ul style="list-style-type: none"> • SOL-M (ULDS) toedieningsspuit losdraaien van de optreknaald. • Plaats de BD Eclipse toedieningsnaald (23G) op de SOL-M (ULDS) toedieningsspuit. • Draai deze goed aan, u kunt hierbij enige weerstand voelen. • De toedieningsspuit is nu klaar voor gebruik. • Het vaccin moet zo snel mogelijk worden toegediend. <p>NB. De optreknaald blijft in de vaccinflacon wanneer er aansluitend meerdere toedieningsspuiten worden gevuld</p>
8A		<p>Vaccinflacon meteen volledig gebruiken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voor het direct klaarmaken van de volgende 4 toedieningsspuiten: toedieningsspuit op de optreknaald zetten. Vervolgens de stappen 6 en 7 herhalen. • Als de toedieningsspuiten zijn gevuld, wordt de vaccinflacon met optreknaald erin weggegooid in een Wiva-vat. Zie ook paragraaf 8.7 van de uitvoeringsrichtlijn.
8B		<p>Aangebroken vaccinflacon deels verbruiken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indien er een (korte) pauze zit tussen het klaarmaken van de toedieningsspuiten, de optreknaald uit de vaccinflacon halen. • Optreknaald in naaldencontainer gooien. <p>NB 1. Zo wordt voorkomen dat er een open verbinding blijft tussen het vaccin en de buitenlucht met risico op contaminatie.</p> <p>NB 2. Verbruik de flacon binnen 6 uur na aanprikken.</p>

9



Na een pauze meer toedieningsspuiten voorbereiden

- Rubberen dop van de vaccinflacon ontsmetten met desinfectie-swab.
- Wachten tot het rubber droog is (\pm 1 minuut).
- Doorloop stap 5 t/m 9.
- Na de laatste keer worden de vaccinflacon met optreknaald erin weggegooid in een Wiva-vat. Zie ook paragraaf 8.7 van de uitvoeringsrichtlijn.