

Instructie klaarmaken toedieningsspuit en -naald

Vaccin: Comirnaty JN.1 (BioNTech/Pfizer) 30 mcg;
kant-en-klaar

Dosering: 0,3 ml

Leeftijd: 12 jaar en ouder

Spuit / naald: SOL-M (ULDS) / BD Eclipse 23G

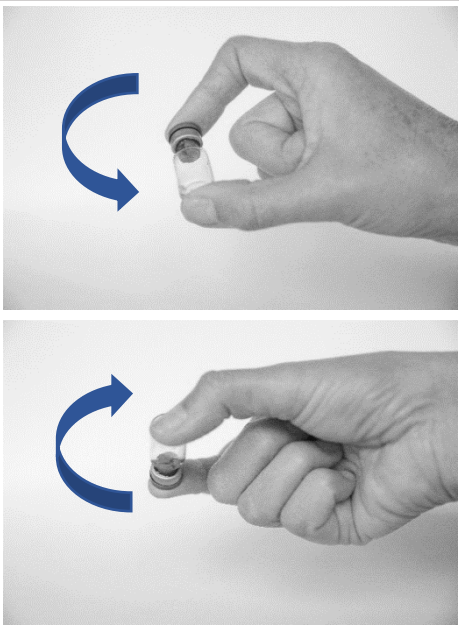
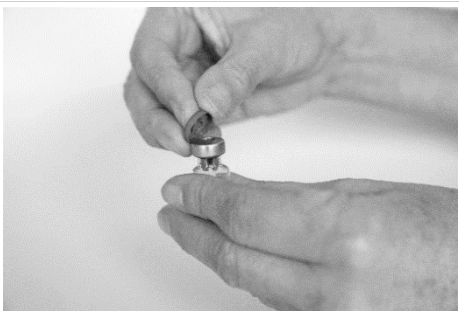



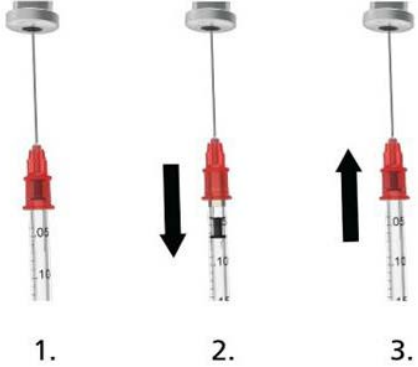

Deze instructie beschrijft hoe het Comirnaty JN.1 (BioNTech/Pfizer) 30 mcg kant-en-klaar vaccin klaargemaakt moet worden met de SOL-M (ULDS) toedieningsspuit en het BD Eclipse 23G veiligenaaldsysteem.



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 wit tot gebroken wit.

1		<p>Handen wassen</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 (6x, max. 7x) • BD Eclipse 23G veilige naaldsysteem (6x, max. 7x) • 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. NB 2. Zie hoofdstuk 6 van de uitvoeringsrichtlijn voor informatie over temperatuur, houdbaarheid en expiratiedatum. 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>GRIJZE dop 12 jaar en ouder kant-en-klaar vaccin</p>	<p>Inspectie inhoud vaccinflacon</p> <ul style="list-style-type: none"> • Expiratiedatum • Tijdstip waarop flacon na ontdooien niet meer gebruikt mag worden. Dit staat op de tray. • Glasbreuk • Kleur Comirnaty in ontdooide vorm: wit tot gebroken wit • Vóór zwenken/omkeren kan het vaccin ondoorzichtige amorfe deeltjes bevatten • De kleur van het flip-off kapje is grijs en de dosering is 30 microgram/dosering.

4		<p>Vaccinflacon 10 x zwenken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Let op: zwenken/omkeren, niet schudden!
5		<p>Grijs 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.
6		<p>Klaarmaken eerste toedieningsspuit</p> <ul style="list-style-type: none"> • SOL-M (ULDS) toedieningsspuit (1 ml) en optreknaald (18G) uit de verpakking halen en koppelen. • 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>

7	 <p>1. 2. 3.</p>	<p>Vaccin optrekken</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 0,3 ml in de toedieningsspuit.
8		<p>BD Eclipse 23G veilige naaldsysteem op SOL-M (ULDS) toedieningsspuit zetten</p> <ul style="list-style-type: none"> • SOL-M (ULDS) toedieningsspuit losdraaien van de optreknaald. • Plaats BD Eclipse 23G veilige naaldsysteem 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>

<p>9A</p>		<p>Vaccinflacon meteen volledig gebruiken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voor het direct klaarmaken van de volgende 5 of 6 toedieningsspuiten: toedieningsspuit aan de optreknaald koppelen. Vervolgens de stappen 7 en 8 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.
<p>9B</p>		<p>Pauze tussen optrekken van meerdere spuiten uit dezelfde vaccinflacon</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verwijder de optreknaald als er een pauze zit tussen het klaarmaken van meerdere toedieningsspuiten. • Optreknaald in naaldencontainer gooien. Tijdstip van eerste keer aanprikken vaccinflacon noteren. <p>NB. Zo wordt voorkomen dat er een open verbinding blijft tussen het vaccin en de buitenlucht met risico op contaminatie.</p>

10



Na een pauze meer toedieningsspuiten voorbereiden

- 10 x zwenken/omkeren. Let op: niet schudden!
- Rubberen dop van de vaccinflacon ontsmetten met desinfectie-swab.
- Wachten totdat rubber droog is (\pm 1 minuut).
- Doorloop stap 6 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.