

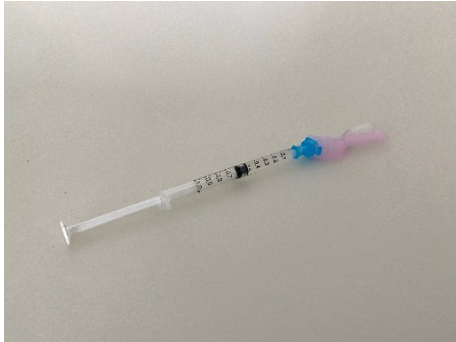
Instructie klaarmaken van Vaxzevria van AstraZeneca

Bij het maken van de foto's is gebruik gemaakt van een dummy vaccinflacon. De grootte van de flacon en de kleur van het vaccin in de flacon wijken daarom af. Normaal is de flacon groter en het vaccin kleurloos tot lichtbruin van kleur, helder tot licht ondoorzichtig, zonder deeltjes.

1		<p>Vaccineren tijdens COVID-19-pandemie</p> <ul style="list-style-type: none">• Voor het landelijk kader, zie bijlage 4 van de uitvoeringsrichtlijn.• Handhygiëne: zie paragraaf 6.1 van de uitvoeringsrichtlijn en https://www.rivm.nl/documenten/instructies-handenwassen
2		<p>Zet de benodigheden binnen handbereik</p> <ul style="list-style-type: none">• Vaccinflacon met minstens 5 ml en in de praktijk ongeveer 6,5 ml vaccin• Optreknaald 18G• Toedieningsspuit 1 ml (10x, max 12x)• (Veilige) toedieningsnaald 23G (10x, max 12x)• Naaldencontainer• Wiva-vat (of vergelijkbaar)• Swabs met bijv. chloorhexidine-alcohol voor desinfectie van de rubberen dop, indien deze meerdere keren met een naald doorboord wordt. <p>NB 1. Zie bijlage 5 van de uitvoeringsrichtlijn voor een close-up foto van de spuiten en naalden.</p> <p>NB 2. De vaccinflacon is enigszins overvuld, waardoor het mogelijk kan zijn dat er 11 of 12 doses uitgehaald kunnen worden.</p> <p>NB 3. Een vaccinflacon kort uit de koelkast halen om een dosis op te trekken en dan weer terugplaatsen in de koelkast mag, zolang de temperatuur beneden 8°C blijft. Het resterende vaccin moet dan wel uiterlijk binnen 8 uur gebruikt worden. Een vaccinflacon (al dan niet aangeprikt) die boven de 8°C is geweest, mag niet meer teruggeplaatst worden in de koelkast. Deze moet binnen 6 uur gebruikt worden. Het uitgangspunt blijft wel om aangeprikte flacons zo spoedig mogelijk te gebruiken in verband met het risico op contaminatie.</p>

		<p>NB 4. Vaccinflacons mogen na aanprikken beperkt vervoerd worden (optreknaald eerst verwijderen) en moeten uiterlijk binnen 6 uur na aanprikken gebruikt worden. In principe het vaccin zo snel mogelijk gebruiken. Zie voor meer informatie de uitvoeringsrichtlijn.</p> <p>NB 5. 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> <p>NB 6. De combinatie naald-spuit is bij voorkeur van dezelfde producent. Dat zal niet altijd haalbaar zijn.</p>
3		<p>Inspectie inhoud vaccinflacon</p> <ul style="list-style-type: none"> • Expiratiedatum • Glasbreuk. • Kleur Vaxzevria: kleurloos tot lichtbruin van kleur, helder tot licht ondoorzichtig, zonder deeltjes.
4		<p>Vaccinflacon klaar voor gebruik</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het vaccin in de flacon is klaar voor gebruik. Zwenken of omdraaien is niet nodig. • Niet schudden.
5		<p>Rood flip-off-kapje vaccinflacon verwijderen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flip-off-kapje verwijderen zonder de rubberen dop aan te raken. <p>NB. Het rode flip-off-kapje beschermt de rubberen dop. Onder het flip-off-kapje is de rubberen dop steriel.</p>
6		<p>Vaccin optrekken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toedieningsspuit (1 ml) en optreknaald (18G) uit de verpakking halen en koppelen. • Via de optreknaald 0,5 ml vaccin optrekken in de toedieningsspuit en eventueel meteen al ontluchten. • Bij het optrekken van een dosis mag de vaccinflacon op de kop gehouden worden.

7



Toedieningsnaald op toedieningsspuit zetten

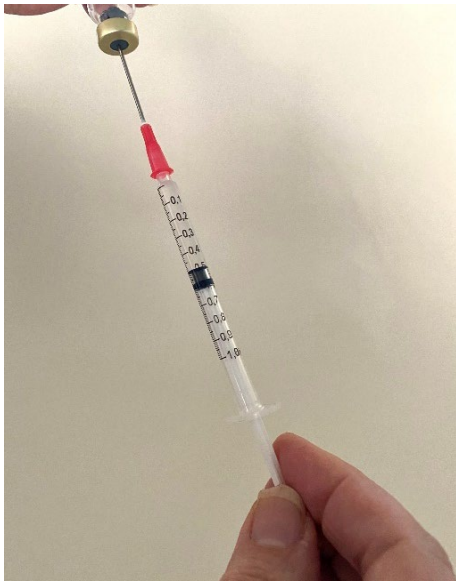
- Toedieningsspuit loskoppelen van de optreknaald. Raak hierbij rubberen dop, tip van de spuit (conus) en naald niet aan. De naaldconus, in dit geval rood, aan de zijkant vasthouden als de toedieningsspuit eraf wordt gehaald. Let op dat de bovenkant van de naaldconus met het lumen niet aangeraakt wordt.
- De spuit ontluchten tot naaldopzet (als dat bij stap 6 nog niet gebeurd is) en de (veilige) toedieningsnaald (23G) op de toedieningsspuit bevestigen. De volgorde van deze 2 handelingen kan naar eigen voorkeur ook andersom.
- De toedieningsspuit is nu klaar voor gebruik en bevat 0,5 ml vaccin.
- Het vaccin moet zo snel mogelijk worden toegediend.

8A



Vaccinflacon meteen volledig gebruiken

- Voor het direct klaarmaken van de volgende 9 tot 11 toedieningsspuiten kan de optreknaald in de vaccinflacon blijven zitten.
- Per toedieningsspuit weer terug naar stap 6: toedieningsspuit op de optreknaald draaien of duwen.
- Niet schudden.
- Dan 0,5 ml vaccin optrekken in de toedieningsspuit en eventueel al ontluchten.
- Toedieningsspuit loskoppelen van de optreknaald. 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 toedieningsspuit eraf wordt gehaald. Let op dat de bovenkant van de naaldconus met het lumen niet aangeraakt wordt.



- De spuit ontluchten tot naaldopzet (als dat nog niet gebeurd is) en de (veilige) toedieningsnaald (23G) op de toedieningsspuit bevestigen. De volgorde van deze 2 handelingen kan naar eigen voorkeur ook andersom.
- De toedieningsspuit is nu klaar voor gebruik en bevat 0,5 ml vaccin.
- Als alle 10, 11 of 12 toedieningsspuiten zijn gevuld, wordt de vaccinflacon met optreknaald erin weggegooid in een Wiva-vat (of vergelijkbaar vat). Zie ook paragraaf 7.7 van uitvoeringsrichtlijn.

NB. Het vaccin bevat genetisch gemodificeerd micro-organismen. Als er vaccin geknoeid is, moet er met een geschikte desinfectans (bijvoorbeeld ethanol 70%) worden schoongemaakt. Zie ook [het overzicht van de NHG](#).

8B



Aangebroken vaccinflacon na (korte) pauze weer gebruiken

- Indien er een (korte) pauze zit tussen het klaarmaken van de toedieningsspuiten, optreknaald uit de vaccinflacon halen.
- Optreknaald in naaldencontainer gooien. Zo wordt voorkomen dat er een open verbinding blijft tussen het vaccin en de buitenlucht met risico op contaminatie.
- Tijdstip van eerste keer aanprikken vaccinflacon noteren.

NB 1. Vaccinflacons mogen na aanprikken beperkt vervoerd worden en moeten uiterlijk binnen 6 uur na aanprikken gebruikt worden. In principe het vaccin zo snel mogelijk gebruiken.



Na de pauze weer starten met:

- Het vaccin in de flacon is klaar voor gebruik. Zwenken of omdraaien is niet nodig. Let op: niet schudden. Rubberen dop van de vaccinflacon ontsmetten met desinfectie-swab, want deze dop is niet meer steriel.
- Wachten totdat rubber droog is (\pm 1 minuut).
- Toedieningspuit (1 ml) met optreknaald in de vaccinflacon steken en 0,5 ml vaccin opzuigen. Eventueel meteen ontlichten.
- Toedieningspuit loskoppelen van de optreknaald. 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 toedieningspuit eraf wordt gehaald. Let op: bovenkant van de naaldconus met het lumen niet aanraken.
- De spuit ontlichten tot naaldopzet (als dat nog niet gedaan is) en de (veilige) toedieningsnaald (23G) op de toedieningspuit bevestigen. De volgorde van deze 2 handelingen kan naar eigen voorkeur ook andersom.
- De toedieningspuit met veiligheidsnaald is nu klaar voor gebruik en bevat 0,5 ml.
- Vervolgens afhankelijk van situatie doorgaan met stap 8A of 8B.

Na de laatste keer worden de vaccinflacon met optreknaald erin en de optrekspuit weggegooid in een Wiva-vat (of vergelijkbaar vat). Zie ook paragraaf 7.7 van de uitvoeringsrichtlijn.

NB. Het vaccin bevat genetisch gemodificeerd micro-organismen. Als er vaccin geknoeid is, moet er met een geschikte desinfectans (bijvoorbeeld ethanol 70%) worden schoongemaakt. Zie ook [het overzicht van de NHG](#).