



## VTGM (Voor toediening gereed maken)protocol COVID vaccins

Comirnaty Vaccin Pfizer Flacon met 150IE=0,45ml (na verdunning 2,25ml)

Benodigheden per vial	
Comirnaty -Covid -19 vaccin	1
NaCl 0,9% 10ml miniplasco	1
Spuit 3ml (RIVM)	1
Spuit 1ml (RIVM)	6 max 7
Venflon BD Eclips 23G (blauw)	6 max 7
BD Blunt naald 18G	1

### HOUDBAARHEID

Na verdunnen 6 uur bij 4° C of zo snel mogelijk na optrekken toedienen

### VOORBEREIDING EN HYGIENE MAATREGELEN

- Handhygiëne: zie paragraaf 6.1 van de uitvoeringsrichtlijn en <https://www.rivm.nl/documenten/instructies-handenwassen>
- Werkveld waar het vaccin bereid gaat worden (VTGM) moet schoon zijn en met alcohol 70% gedesinfecteerd.
- Handschoenen worden tussentijds gedesinfecteerd met 70% alcohol

### Werkwijze Voor toediening gereed maken (VTGM)

- Werk ten aller tijden boven het werkveld, zorg ervoor dat het werkveld altijd leeg is.
- Werk van Links naar Rechts of indien Linkshandig van Rechts naar Links
- Tijdens de bereiding is het van belang op de plek te blijven zitten
- Voorkom tijdens het werk het aanraken van de kritische punten zoals rubberen afsluiting vaccin flacon en conus optreknaald.
- Restant opgetrokken vaccin of flacon mag niet onbeheerd achter gelaten worden.

5.1.2e



Versie 1.0, 09.02.01 VTGM PROTOCOL COVID VACCINS Comirnaty, GGD

### VTGM: Voor toediening gereed maken



1

- Zwenk vaccin flacon 10 X voorzichtig, niet schudden



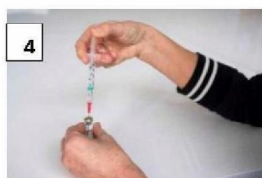
2

- Decap en desinfecteer het rubber met een sanadep gaas /alcohol swab



3

- Bevestig een 18G Blunt naald op de spuit van 3ml
- Trek op NaCl 0,9 % : 1.8ml in een spuit van 3ml
- Recap de naald
- Breng op volume 1,8ml en ontluicht in de cap. LET OP ER MAG GEEN LUCHTBEL AANWEZIG ZIJN
- Laat de observator het opgetrokken volume (1.8ML en zonder luchtbel )controleren en noteer dit op het [invulformulier Comirnaty](#)



4

- Prik de flacon aan, noteer het tijdstip op het plastic kaartje en zet deze in de nierbekken waar de klaargemaakte spuiten in gedaan worden.
- Spuit de 1,8ml NaCl in de flacon. Doe dit pompend zodat de overdruk kan ontsnappen.
- Trek 1,8 ml lucht uit vaccinflacon om de druk te normaliseren, en laat de spuit en naald in de flacon zitten.
- Meng de oplossing door rustig omzwenken (10x)



5

- Verwerp de 3ml spuit, laat de optreknaald in de flacon zitten
- Trek 0,3ml oplossing op in een spuit van 1
- Ontluicht de spuit en verwijder eventuele luchtballen (zichtbaar via venster in flacon)



6

- Zet een 23G toediennaald BD eclips (blauw) op de spuit van 1ml
- Herhaal totdat 6 spuiten gevuld zijn
- Leg deze spuiten in het nierbekken met het plastic kaartje met het tijdstip erop genoteerd.

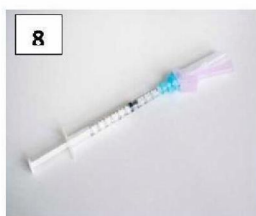


Versie 1.0, 09.02.01 VTGM PROTOCOL COVID VACCINS Comirnaty, GGD

## POOLEN/DOORTREKKEN



- Trek met spuit 7A het restant op uit de flacon.
- Laat de spuit in de flacon zitten (gesloten systeem) en zet deze combinatie in het RESTAND nierbekken
- Noteer het aantal spuiten dat opgetrokken is uit het flacon.



- Vraag om een tweede flacon
- Herhaal stap 1 t/m 4 voor een tweede flacon
- Haal de 7<sup>e</sup> spuit in het RESTAND nierbekken van de optreknaald af.
- Koppel deze spuit op de optreknaald van flacon 2
- Vul aan op volume tot 0,3ml oplossing
- Ontlucht de spuit en verwijder eventuele luchtbellen (zichtbaar via venster in flacon)
- Omloop: controleer het volume (0,3ml)
- Ga verder met stap 6 & 7

## CHARGE WISSEL

### Omloop:

- Verwijder alle nierbekkens met resterende etikettes van de charge die opgemaakt is
- Verwerp deze etikettes in het Wiva vat
- Registratieformulier:
  - zet een duidelijke streep onder de laatste flacon van de oude charge
  - vermeld dat evt restant etikettes verworpen zijn in het Wiva vat
  - meld aan de bereiders dat aan dat een nieuwe charge gestart wordt
- Vraag de runner/loper om dit ook aan de prikkers te laten weten

## Registratieformulier Comirnaty®

Comirnaty®, COVID vaccin			
DATUM:		OMLOOP (naam):	
Flacon nummer	Paraaf 1,8ml	Aantal opgetrokken	Paraaf
1		5 6 7	
2		5 6 7	
3		5 6 7	
4		5 6 7	
5		5 6 7	