



Aan: Vaccinatie-coördinatoren van de GGD-regio's
Betreft: **Notitie optimaliseren opbrengst per flacon Pfizer**
Datum: 9 februari 2021
Opsteller: 5.1.2e

Aanleiding

Uit een flacon Pfizer mogen de GGDen op dit moment volgens de uitvoeringsrichtlijn van het RIVM maximaal 7 doses vaccin halen.

Voor ziekenhuisapothekers geldt een andere regel: zij mogen, naast deze zeven doses, een eventueel achterblijvend restje vaccin uit een flacon opzuigen en dit restje vervolgens aanvullen uit een volgende, nog niet aangebroken flacon. Deze werkwijze wordt doortrekken genoemd en levert een nog verdere optimalisering van de hoeveelheid beschikbaar vaccin op. Het gaat nadrukkelijk niet om het samenvoegen van restjes uit meerdere flacons.

Risico voor deze werkwijze is tweeledig: enerzijds is er het risico op contaminatie en anderzijds is er het risico op aanvullen uit een verkeerde flacon.

De GGD'en willen de opbrengst van de flacons per vaccin optimaliseren, en zoeken naar mogelijkheden om deze werkwijze ook toe te passen op de GGD-locaties. In dat proces is het RIVM degene die de richtlijnen opstelt en vastlegt. De inspectie geeft in dergelijke processen nooit vooraf toestemming, maar vraagt goed te beschrijven waarom wij menen af te kunnen wijken van de werkwijze die de producent voorstelt. Bekwaamheid, protocollen, registraties en kwaliteitscontrole zijn daarbij sleutelvoorwaarden.

Verdere uitrol

Het protocol "doortrekken Pfizer op GGD locaties" is bijna klaar en wordt zo snel mogelijk gedeeld met de regio's en het RIVM. De IGJ leest mee.

De implementatie kan starten en op globaal de navolgende wijze:

1. Een regio neemt contact op met de ziekenhuisapotheker van het ziekenhuis bij de vaccinatielocatie om naar de vaccinatielocatie te komen. De ziekenhuisapothekers zijn vanuit de Vereniging benaderd over deelname. Indien de ziekenhuisapotheker niet beschikbaar is kan de GGD ook terugvallen op de reguliere apotheek waarmee zij samenwerkt.
2. De betreffende apotheeker controleert, samen met het locatiehoofd of de uitgangspunten van het vaccin voorbereiden (werken volgens laatste richtlijn, werken met protocollen, werken met tijdsregistraties, het 4-ogenprincipe en voldoende aandacht voor hygiëne) voldoende zijn ingevoerd.
3. Apotheker traint groepje van max 5 optrekkers in het werken met de nieuwe techniek. Gedurende deze periode mag de techniek van doortrekken niet gebruikt worden zonder aanwezigheid van de apotheeker.
4. Apotheker verklaart mensen individueel bekwaam als "vaccinvoorbereider plus". Vanaf dit moment mag de bekwaam verklaarde medewerker zelfstandig, zonder aanwezigheid van de apotheeker, de techniek toepassen. De apothekers beschikken over een document "bekwaam



verklaren" en zullen dit delen. De GGD houdt een register van bekwaame "vaccinvoorbereiders plus" bij, zowel ten behoeve van de eigen organisatie als ten behoeve van de Inspectie.

5. Na één week als vaccinvoorbereider-plus te hebben gewerkt mogen deze mensen anderen trainen, zij zijn dan vaccin-trainer. Onder een vaccin-trainer mogen optrekkers worden opgeleid. Deze optrekkers mogen zonder aanwezigheid van een vaccin-trainer nog niet de techniek toepassen. Bekwaamverklaring van de optrekkers die getraind zijn gebeurt voornamelijk door een ziekenhuisapotheker. Ook hier geldt de regel dat men de techniek pas zelfstandig mag toepassen na bekwaamverklaring door de apotheker.
6. De apotheker brengt frequent (nader te bepalen) een bezoek en toetst naleving van protocollen.
7. Van deze bezoeken wordt een korte aantekening gemaakt en opgeslagen door het locatiehoofd.
8. De GGD-en zetten op eigen locatie een kwaliteitsteam op en registreren de bevindingen van dat team.

Naast de zeven hierboven beschreven stappen werkt GGD GHOR aan een landelijk kwaliteitssysteem dat op korte termijn geïmplementeerd zal worden.

Het doorlopen van deze stappen zijn van groot belang om de IGJ te overtuigen dat we dit op zorgvuldige en verantwoorde wijze implementeren. Wanneer het RIVM dat protocol voldoende robuust vindt passen zij de uitvoeringsrichtlijn aan op het protocol.

Tot slot:

- A. De techniek van het doortrekken mag daarna uitdrukkelijk alleen uitgevoerd worden door daar toe bekwaam verklaarde vaccin-voorbereiders en is om die reden niet opgenomen in de e-learning voor Pfizer.
- B. Deze werkwijze betreft alleen Pfizer. Voor Astra Zeneca wordt een eigen protocol gemaakt.