



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

verslag

Bespreking	COVID-19 vaccinatie – overleg Movianto – RIVM
Vergaderdatum en -tijd	26 augustus 2020
Vergaderplaats	GoToMeeting
Deelnemers	(10)(2e) Movianto) (10)(2e) (Movianto) (10)(2e) (10)(2e)
Afwezig	(10)(2e)
Kopie aan	DVP COVID-team

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

KvK Utrecht 30276683

T 0320 10120120120
info@rivm.nl

Datum
26 augustus 2020

Ons kenmerk

Doel: verkenning mogelijkheden bij Movianto voor opslag, pick&pack en distributie voor de COVID-19 vaccinatiecampagne.

Besproken situatieschets van COVID-19 vaccinatieprogramma

We hebben besproken dat we bezig zijn met de voorbereiding van een COVID-19 vaccinatiecampagne. Daarbij zijn er nog veel onzekerheden. Onderstaande punten zijn daarbij genoemd.

- In december wordt de eerste batch met vaccins mogelijk geleverd.
- Er worden waarschijnlijk verschillende COVID-19-vaccins ingezet. Het vaccin zal waarschijnlijk in 'plukjes' worden geleverd, dat betekent dat er iedere keer voor een (klein) deel van de doelgroep vaccin beschikbaar komt.
- De vaccins worden waarschijnlijk in multidoses vials verpakt.
- Toedieningsmateriaal (spuiten en naalden) worden apart ingekocht.
- Voor de eerste "pluk(ken)" vaccins geldt de gebruikelijke cold chain. Voor andere COVID-19 vaccins zou het kunnen dat deze bij diepvriestemperatuur bewaard moeten worden.
- De te vaccineren doelgroepen en prioritering hiervan zijn nog niet bekend. Het is nog niet duidelijk hoeveel vaccinaties nodig zijn voor bescherming, mogelijk 2 per persoon.
- Het is nog niet duidelijk hoeveel mensen gevaccineerd moeten worden.
- Het is nog niet duidelijk welke partijen de vaccinatie gaan uitvoeren. Afhankelijk van de doelgroep zal een scenario vergelijkbaar met griepcampagne (levering aan huisartsen en zorginstellingen, incl afmelden FMD) een optie zijn. Een andere optie is levering aan de 3 regiokantoren, waarbij er waarschijnlijk tijdens de campagne frequenter dan bij RVP geleverd moeten

worden). Dit zijn de meest waarschijnlijke opties op dit moment, waarbij een mengvorm ook goed mogelijk is.

- De kans is groot dat het geen eenmalige campagne is, maar een vaccinatieprogramma dat maanden/jaren gaat lopen
- Er moet gepland worden terwijl er nog veel onzekerheid is.

Datum
26 augustus 2020

Ons kenmerk

Movianto heeft vanuit de contacten met farmabedrijven ook informatie over COVID-19 vaccins. Zo is hen bekend dat er ook COVID-vaccins bij ultra low temperatuur (-20, -40 en -80°C) opgeslagen moeten worden.

Bereidheid

In het gesprek is duidelijk geworden dat Movianto heel geïnteresseerd is om de opslag, pick&pack en distributie voor deze campagne uit te voeren. Zij denken goed mee en geven aan ook bereid te zijn om voor deze campagne al het nodige te willen doen.

Voor dit project zal een aparte "entiteit/projectcode" bij Movianto ingericht worden, om deze apart te houden van de reguliere stromen.

Capaciteit/mogelijkheden

Qua Opslag:

- Opslag ambient: geen bottleneck: Er zijn momenteel een paar honderd palletplaatsen beschikbaar. @ 10/20°C aanleveren planning en volume voor spuiten en naalden.
- Opslag bij 2 - 8°C: geen bottleneck. Er zijn vanaf eind november ca. 250 palletplaatsen beschikbaar in Oss. Aanvullend zijn er mogelijkheden om uit te wijken naar de locatie in BE. COVID-vaccins moeten i.i.g. in NL opgeslagen worden.
- Opslag bij vriestemperaturen
 - o Bij -20°C: geen issue: ca. 200 tot 300 palletplaatsen beschikbaar (totale capaciteit: 750).
 - o Bij -40°C: 20 tot 40 palletplaatsen beschikbaar (totale capaciteit ca. 400); mogelijk is hier nog in te schuiven.
 - o Bij -80°C: nu 2 stand up vriezers (model Amerikaanse koelkast ca. 500 L) beschikbaar; totale capaciteit bestaat uit 6 vriezers. Hiervoor is eventueel uitbreiding mogelijk; randvoorwaarden: beschikbaarheid bij leveranciers en kwalificatie!)

Qua pick&pack:

- De inschatting is dat het protocol/de werkwijze die Movianto gebruikt voor de griep/pneu campagne voor een groot deel ingezet kan worden voor de COVID-19 campagne. Daarin zitten ook opschalingsmogelijkheden.
- Er is gesproken over een optie om gelijktijdig met de vaccins ook de spuiten/naalden te leveren, in dezelfde doos, of in 2 aparte pakketten.

- De bovengenoemde punten gaan uit van een reguliere cold chain (2-8°C) van de vaccins. Pick&pack wordt echter veel lastiger, zodra de vaccins bij vriestemperatuur bewaard moeten blijven. Voor -20°C geldt dat de producten in speciale boxen met gelpacks verpakt moeten worden en voor -40 of -80°C zal met droogijs en nog specifiekere verpakkingeninstructies gewerkt moeten worden. NB: voor (fijn)distributie bij vriestemperaturen wordt transport met passieve koeling ingezet.

Datum
26 augustus 2020

Ons kenmerk

Wat betreft distributie:

Ook hier zal de werkwijze voor de griep/pneu als basis kunnen dienen. Dat er mogelijk bij andere afnemers afgeleverd moet worden maakt hierin geen verschil. Opschaling zal ook verder bekeken moeten worden, maar lijkt geen probleem te zijn.

Op basis van wat er uitgewisseld is, gaat Movianto een aantal voorstellen/mogelijkheden uitwerken, waarbij de focus in eerste instantie ligt op 2-8°C scenario's. Ook maken zij een overzicht van aandachtspunten. Dit zal eind volgende week (uiterlijk vr 4/9) doorgestuurd worden.

Vervolgoverleg is ingepland op di 8/9/2020.