

Bijlage motivering bijstandsaanvraag COVID 19- vaccinatie Statia 1 februari 2021

Inleiding

Statia is de mogelijkheid geboden door het ministerie van VWS om de gehele bevolking in korte tijd te vaccineren met het Moderna virus, waarbij de bedoeling is om een eerste levering in de week van 15 februari a.s. plaats te laten vinden. En een tweede levering zal vier weken later plaats vinden. Het is mogelijk om daarna steeds vier weken later 1 of 2 vervolg leveringen te ontvangen.

Het gebruik van het Moderna vaccin en de mogelijkheid van opslag van dit vaccine op het eiland maakt het mogelijk om de vaccinatie uit te spreiden over een lange periode. Dit biedt de mogelijkheid om na een eerste golf van vaccinatie, mensen die twijfelen een tweede kans te geven. Daarbij kan de communicatie aangepast worden aan de mate van succes van de eerste vaccinatie ronde.

Doelstelling van de vaccinatie is het bereiken van 'herd immunity' daarvoor is een vaccinatie percentage van 80% van de 18+ bevolking nodig.

Voorgesteld wordt om dit binnen een periode van 2,5 maand te realiseren, tussen medio februari en eind april 2021.

Berekening benodigde capaciteit (om de 80% te kunnen vaccineren)

- Het census office heeft 2150 personen geregistreerd van 18+, daarnaast zijn er op Statia een aantal personen die wel langer verblijven maar niet ingeschreven staan bij de Census office, de inschatting is dat in totaal Statia 2500 18+ inwoners kent
- Om de 80% vaccinatie te bereiken dienen dus 2000 personen gevaccineerd te worden
- Iedere persoon dient 2 vaccinaties te ontvangen om succesvol beschermt te zijn.
- Een team van twee verpleegkundigen is nodig om de prikken te plaatsen
 - Het vier ogen principe voor de kwaliteitscontrole van het proces
 - Om zowel het feitelijke prikken, de voorbereidende handelingen uit te voeren als de registratie van het prikken uit te voeren
- Een team van twee verpleegkundigen kan:
 - 10 vaccinaties per uur uitvoeren (1 per 5 minuten en 10 minuten pauze/leeglooptijd per uur)
 - Technisch betekent dit 70 per dag (een feitelijke werkduur van prikken van 7 uur) met voorbereiding en afronding betekent dit een werkdag van 8 uur met voor degenen die vaccins ophalen en transporteren van 9 uur
 - Om 4000 prikken uit te voeren betekent dat er 57 werkdagen nodig zijn voor een team van 2 nurses
- De uitvoering zal feitelijk plaats vinden middels 1 initiële vaccinatie rondes, waarin in een korte periode zoveel mogelijk mensen gevaccineerd worden. Tijdens een vaccinatie ronde wordt de volgende opgeschaalde organisatie voorgesteld
 - 1 algemeen leider van de vaccinatie locatie
 - 4 receptionisten/administratieve krachten voor de aanmelding en controle
 - 1 host voor verwijzing van te vaccineren personen naar de priklocaties
 - 1 arts voor overzicht en medische controle

- 2 verpleegkundigen voor toezicht en medische controle (verpleegkundigen ziekenhuis)
- 4 prikteams tegelijk bestaande uit 2 verpleegkundigen (verpleegkundigen GGD,
- 1 algemeen ondersteunende medewerker voor logistieke en ondersteunende taken
- 2 beveiligers (toegangscontrole en orde handhaving)
- Na de eerste vaccinatieronde wordt bepaald welke omvang de follow up vaccinatierondes zullen zijn. Er zal in elke geval met een minimaal cohort van 70 mensen gewerkt worden (1 dag werk voor 1 prikteam)
- Buiten de campagnes zullen bijzondere groepen zoals mensen in het verpleeghuis, bezocht worden door een prikteam
- De capaciteit voor een vaccinatie campagne kan met de beschikbare capaciteit op het eiland gedurende korte tijd geleverd worden. Dit leidt echter direct tot knelpunten:
 - Er is geen medische reserve capaciteit op het eiland, dus het inzetten op vaccinatie levert direct stilstand op andere terrein op
 - Tijdens een piekvraag van medische capaciteit (bijvoorbeeld een COVID uitbraak) is de capaciteit niet beschikbaar
 - De huidig aanwezige medische capaciteit is al langdurig zwaar belast
- In de berekening is geen rekening gehouden met de werklast tijdens de voorbereiding en tussen de vaccinaties door voor communicatie en administratie. Dit vraagt met name extra arts capaciteit voor out-reach naar de gemeenschap en extra administratieve capaciteit.

Analyse huidige situatie

Op dit moment is het aantal mensen geregistreerd voor vaccinatie < 300 (15%)

De vaccinatiebereidheid is initieel niet erg groot. Echter een goed inzicht ontbreekt door het ontbreken van een enquête die de daadwerkelijke vaccinatiebereidheid test. Een voorzichtige inschatting is dat 40% zonder meer vaccinatie bereid is (800 personen). Een groot deel heeft een afwachtende houding (wil niet in een eerste ronde gevaccineerd worden).

Een gerichte communicatie campagne om voorlichting te geven over de vaccinatie is reeds opgestart. En deze zal in de komende tijd geïntensiveerd worden, waarbij de verwachting is dat dit zal leiden tot een groter aantal mensen voor de eerste ronde evenals een groep mensen die zich zullen aanmelden na de eerste ronde.

Intensivering van de campagne omhelst in elk geval het benadrukken

- van de unieke kans die Statia geboden wordt
- de implicatie van de vaccinatie op het dagelijks leven
- de implicatie van vaccinatie op de reismogelijkheden. (een gevaccineerd iemand hoeft niet meer in quarantaine bij terugkomst en de test regels worden versoepeld (intern besluit Statia)
- de urgentie van de beslissing (wachten is maar beperkt een optie) en daarmee de noodzaak om nu te registreren.
- De starttijd van de vaccinatiecampagne en de noodzaak om tijdig te registreren gezien de levering van de vaccins.

Daarmee is de verwachting dat het aantal te registreren personen sterk zal oplopen in de komende week/weken.

Aanvraag vaccins

Op basis van het huidig aantal geregistreerde personen (300, 15% procent van de bevolking) en de intensivering van de campagne verwachten wij dat wij in staat zijn om op 15 februari 800 personen geregistreerd te hebben. Ook verwachten wij dat dit aantal verder op zal lopen na 15 februari. Vandaar dat wij nu verzoeken om 1600 vaccins te ontvangen. Dat aantal gaat in elk geval gebruikt worden (waarschijnlijk al grotendeels in de eerste vaccinatieronde) maar als het niet gebruikt is zal het zeker als tweede vaccinatie voor de eerste groep gebruikt worden.

Vervolgens kunnen wij bij de tweede aanvraag kijken hoeveel mensen extra geregistreerd zijn en hoeveel er over zijn van de eerste levering om daar de tweede levering op te baseren.

Eventueel zal dit nog leiden tot een derde levering na twee maanden voor een tweede ronde van diegenen die na de eerste ronde gevaccineerd zijn

Gevraagde bijstandscapaciteit

Op basis van bovenstaande is de volgende extra capaciteit voor de GGD nodig;

OP zich is de vaccinatie met eigen personeel uit te voeren, echter het eigen personeel is reeds zwaar overbelast, waardoor het niet aanvaardbaar is om de uitvoering zonder extra capaciteit te laten plaatsvinden.

- 1 arts gedurende de gehele vaccinatieperiode gezien het extra werk wat de vaccinatie voor de aanwezige zwaar belaste GGD-artsen oplevert. Deze arts kan feitelijk zorgdragen voor het medische toezicht op de vaccinatie en optreden indien er medische behandeling nodig is op de vaccinatie locatie. Op dit moment wordt 1 van de artsen vrijgemaakt bij het ziekenhuis, terwijl dit ook op minimale arts capaciteit draait en er dus feitelijk geen enkele weerstandscapaciteit over is voor ongevallen of het uitvallen van een arts. Ook kan deze arts gebruikt worden in de publiciteits campagne
- 2 verpleegkundigen: voor de gehele vaccinatie is een prikteam netto 57 dagen nodig, dit is het equivalent van 2 verpleegkundigen voor een periode van 3 maanden. Deze extra capaciteit is nodig omdat er feitelijk op dit moment geen medische reserve capaciteit beschikbaar is. profiel verpleegkundigen:
 - MBO/HBO niveau
 - bevoegd en bekwaam om te vaccineren
 - flexibel inzetbaar
 - indien mogelijk met een culturele achtergrond of ervaring die past bij de lokale context.

Feitelijk compenseren deze twee verpleegkundigen de overbelasting van de zittende verpleegkundigen.

De benodigde capaciteit is voor langere tijd noodzakelijk omdat iemand die op Statia komt, en zeker iemand die in de medische sector gaat werken eerst in quarantaine moet. Capaciteit op afroep vanuit andere gebieden is daardoor geen werkbare optie.

Indien mogelijk dient de capaciteit uiterlijk 22 Februari beschikbaar te zijn, dit impliceert gezien de quarantaine eis binnenkomst op 10 Februari.

Voor wat betreft de werving/selectie en de praktische zaken is een gezamenlijke aanpak en afstemming wenselijk met het Projectteam op Statia.

