

Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Minister VWS

Directoraat Generaal
Volksgezondheid
Programmadirectie COVID19
5.1.2e

Ontworpen door

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e @minvws.nl

nota

(ter voorbereiding van een overleg)

Datum

15 december 2020

Kenmerk

Zaaknummer

Betreft	Voorbereiding gesprek MVWS en MEZK over vaccinatiestrategie
Vergaderdatum en -tijd	17 december 2020 15:00 – 15.30 uur
Vergaderplaats	Webex

Paraaf directeur

Paraaf DGV

1 Aanleiding en doel overleg

Onderwerp van het overleg is de vaccinatiestrategie en het advies van de Gezondheidsraad over de prioritering van doelgroepen. In het verlengde van het advies van de Gezondheidsraad heeft MEZK vragen gesteld over de berekeningen die ten grondslag liggen aan de keus om eerst de meest kwetsbaren en hun zorgmedewerkers te vaccineren, in relatie tot de groepen die de grootste druk op zorg leggen.

2 Deelnemers overleg

Bij het overleg zal 5.1.2e (Gezondheidsraad) aanwezig zijn om de onderbouwing van het GR-advies verder toe te lichten. 5.1.2e (RIVM) is aanwezig om toe te lichten welke mogelijkheden er zijn rondom het modelleren van de COVID-19 vaccinatie. Ambtelijke ondersteuning: 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e (PDC-19).

3 Te bespreken punten

- Toelichting GR advies en onderbouwing vaccinatiestrategie (hierbij kunt u 5.1.2e vragen het GR advies en de keus voor de meest kwetsbare groepen nader toe te lichten).
- Modelleren van effectiviteit COVID-19 vaccinatie binnen diverse doelgroepen. U kunt 5.1.2e vragen de mogelijkheden in dit kader verder toe te lichten.

4 Advies en toelichting

Advies Gezondheidsraad

- De Gezondheidsraad verkent in haar advies van 19 november verschillende vaccinatie strategieën. Het komt op ethische gronden en de huidige epidemiologische situatie tot de aanbeveling om op dit moment vaccinatie te richten op het verminderen van (ernstige) ziekte en sterfte als gevolg van COVID-19. Het kabinet heeft dit advies overgenomen op 20 november en er is in de vaccinatiestrategie voor gekozen om te starten met het vaccineren van kwetsbare groepen en hun zorgmedewerkers.
- Prioriteit kan volgens de Gezondheidsraad niet uitsluitend op medisch-wetenschappelijke gegevens gebaseerd worden. Ook ethische argumenten spelen hierbij een rol:
 - Het utiliteitsprincipe houdt in dat de verdeling van middelen de (gezondheids)winst maximaliseert voor de bevolking als geheel.
 - Het principe van rechtvaardigheid houdt in dat mensen met gelijke aanspraak op een middel daar ook gelijke kans op krijgen.
- De Gezondheidsraad constateert dat bij schaarste van middelen tijdens een pandemie het voorkomen van ernstige ziekte en sterfte een gangbare invulling van het utiliteitsprincipe is. Omdat een verhoogd risico op ernstige ziekte en sterfte vaak gepaard gaat met kwetsbaarheid, kan het voorkomen van sterfte ook op grond van rechtvaardigheidsoverwegingen worden verdedigd.

Ziektelast onder doelgroepen

- In bijgevoegd document van de Stichting Nationale Intensive Care Evaluatie (NICE) zijn recente gegevens opgenomen over COVID-patiënten. Op pagina 2 en 5 is de leeftijdsverdeling van de COVID-patiënten weergegeven. Uit beide tabellen blijkt dat de grote toename in patiënten begint vanaf grofweg de leeftijd van 50 jaar.
- In de tabel op pagina 4 is te zien dat de kans op sterfte aan COVID-19 vanaf leeftijd 50-55 voor het eerst significant afwijkt van de referentiegroep, maar dat deze verhoogde kans minimaal is. De *odds ratio* (de verhouding tussen de waarschijnlijkheid dat een gebeurtenis optreedt (zal optreden) en de waarschijnlijkheid dat ze niet optreedt (zal optreden)) voor sterfte neemt vanaf 60 jaar met elke volgende leeftijdscategorie sterk toe.
- Deze gegevens komen overeen met de gegevens zoals de Gezondheidsraad die heeft opgenomen in paragraaf 5.1.1 van het Gezondheidsraad advies (advies is bijgevoegd)
- Gegeven de sterke toename voor ziekenhuisopname vanaf (grofweg) de leeftijd 55/60+ jaar en de toename in ernstig beloop vanaf 60+ (NICE rapport 23/11) adviseert de Gezondheidsraad prioriteit te geven aan leeftijdsgroepen boven de 60 jaar (met of zonder bijkomende ziektes), met daarbinnen als eerste de oudste groepen.
- MEZK heeft in zijn vragen ook de groep 40-60 jaar genoemd en de mogelijke druk die deze groep op de zorg legt. Volgens de Gezondheidsraad valt de leeftijdsgroep 40-60 jaar buiten deze eerste prioritering omdat het risico op ziekenhuisopname lager is dan bij de 60+ groepen, en de kans op ernstig beloop (sterfte) niet of nauwelijks is verhoogd (NICE rapport 23/11).