

To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl]
From: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]
Sent: Fri 2/5/2021 8:14:56 AM
Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases
Received: Fri 2/5/2021 8:14:57 AM

Oke, dank!

From: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Sent: donderdag 4 februari 2021 17:48
To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Mooi zo - Je kan rekenen met oplopen virus = 4 dagen voor EZD.

Deze termijn kan je ook nog even nagaan in de literatuur/richtlijnen – en daar een range aanhouden

Groet, [redacted]

From: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Sent: donderdag 4 februari 2021 16:33
To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hoi [redacted]

Interessant! Dank voor je voorstel. Via via ook gehoord dat men denkt meteen beschermd te zijn. Hoe weten we op welke dag ze het virus echt hebben opgelopen? Ik ga er in ieder geval naar kijken (samen met [redacted])!

Groeten,

[redacted]

From: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Sent: donderdag 4 februari 2021 15:20
To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Subject: FW: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hoi [redacted]

Net in een overleg melde een regionaal epidemioloog dat zij een piekje leek te zien in het aantal HCW dat besmet raakt, net na de vaccinatie. De hypothese is dat sommige HCW denken dat ze beschermd zijn direct na de 1^e prik, en dan minder voorzichtig zijn.

Kan jij misschien op de een of andere manier dit onderzoeken/visualiseren obv osiris: hoeveel HCW raken er doorgaans per dag besmet, en is dat getal hoger op de dagen vlak na vaccinatie? Je moet dan wel kijken naar echt de dag van oplopen virus, niet per se EZD. Als we daar een signaal zien, kunnen we dat zsm communiceren met de uitvoerders: dat ze duidelijker uitleggen dat je dus niet direct beschermd bent

Groet, [redacted]

From: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Sent: donderdag 4 februari 2021 15:15
To: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Cc: [redacted] [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>; [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl>
Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hoi [redacted]

Ja ik kan voorlopig verder. Overleg begin volgende week zou fijn zijn!

Groeten, 5.1.2e

From: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Sent: donderdag 4 februari 2021 14:55
To: 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Cc: 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Goede aanvullingen, 5.1.2e

Zouden we niet, voorzichtig, al iets kunnen zeggen over VE met screeningsmethode obv deze data? De meeste cases zijn zorgmedewerker in ziekenhuis. Hun 2^e vaccinatie is gestart vanaf 27 januari, dus we zouden de periode die nu genomen is (t/m 26/1) iets kunnen verlengen. Als je er vanuit gaat dat vrijwel alle zorgmedewerkers gevaccineerd zijn, is het aantal uitgenodigden (+gevaccineerde cases binnen 14 dgn) dan niet geschikt als noemer voor je PCV?

@ 5.1.2e kan jij verder? Anders goed om begin volgende week even een overleg te plannen met een aantal de mensen die nu in de cc staan.

Groet

5.1.2e

From: 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Sent: donderdag 4 februari 2021 10:12
To: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Cc: 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hoi 5.1.2e

Heb er nu ook naar kunnen kijken, fijn dat je dit overzicht gemaakt hebt!

Een paar punten:

- In de bijlage 2 referenties voor de screening method die handig zijn denk ik
- Ik zou de groep 'uitgenodigd' niet apart noemen, het gaat meer om selecteren van bepaalde groepen die nu gevaccineerd worden (bv ziekenhuispersoneel acute zorg) en dan te bepalen wat de vaccinatiegraad is van de cases binnen die groep. Dat is dan de PCV die je nodig hebt in de formule van de screening method.
- Ik zit nog even te denken over de 14 dagen die we aanhouden tussen vaccinatie en EZD. Als je ook nog een incubatieperiode meeneemt (tussen infectie en EZD) van bv 3 of 4 dagen, dan zou je denk ik een periode van 17 dagen aan moeten houden – ik denk dat dat het punt van 5.1.2e was gisteren. Iemand kan bv op dag 0 gevaccineerd worden, het virus op dag 13 oplopen en dan op dag 16 een EZD hebben. Dit zou ik dan toch nog geen vaccinfalen noemen, omdat er op dag 13 nog geen bescherming verondersteld wordt.
- Het is natuurlijk een geleidelijk fenomeen, het optreden van bescherming: ik denk dat het een goed idee is het aantal gevaccineerde cases uit te zetten naar de periode tussen vaccinatie en EZD: dan kan je dat een beetje beoordelen.
- Verder zou je voor de screening method een bepaalde periode moeten selecteren waarbinnen je de cases selecteert; dat de PPV in die periode oploopt, maakt de screening method wat lastig: je zou vanaf nu een moment kunnen kiezen dat de 1^e rond in ieder geval afgelopen was (maar nu is de 2^e ronde alweer begonnen). We moeten denk ik toch wachten tot ook de 2^e rond is afgelopen; en dan gaan volgen wat er gebeurt.
- Omdat de vac graad bij HCWs waarschijnlijk op een gegeven moment 100% is, is de screening methode helaas niet meer zo robuust: je komt dan in de uiteinden van de 'banana curve' (Fig 1 in deze link <https://www.semanticscholar.org/paper/Field-evaluation-of-vaccine-efficacy.-Orenstein-Bernier/3e83a152acdef8312bb303d7634e1705337fc6d7>).

Groet, 5.1.2e

From: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>
Sent: woensdag 3 februari 2021 17:10

<5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hoi allen,

Ik zie dit nu pas voor het eerst en heb wel een paar opmerkingen:

Ik zou het duidelijk maken dat het gaat over positieve testuitslagen van testen die na vaccinatie met minimaal 1 dosis zijn afgenomen.

...maar.... Is het niet inzichtelijk om "gevaccineerd" toch op te splitsen naar aantal doses? (Of volledig gevaccineerd vs deels gevaccineerd vs niet gevaccineerd (maar wel uitgenodigd).)

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: maandag 1 februari 2021 15:27

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: FW: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hoi 5.1.2e

Grote deels van deze eerste rapportage opzet van 5.1.2e komt uit het vaccinatie sitrep toch? Sommige dingen zie ik niet terug in je vaccinatie sitrep, zo als uitsplitsing naar leeftijd, regio... Misschien handig - wanneer jij of 5.1.2e tijd heeft - om wat nog ontbreekt in het sitrep toe te voegen?

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: maandag 1 februari 2021 14:11

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Ha 5.1.2e

Door de mail van 5.1.2e realiseer ik me dat ik mijn opmerkingen nog niet verstuurd had. Ik heb ze toegevoegd in de bijlage.

Als je nog vragen hebt, laat het dan weten.

Groet

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: maandag 1 februari 2021 14:00

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hi 5.1.2e

Dank hiervoor.

Zou je kunnen toevoegen:

- Tabel met aantal uitgenodigden voor vaccinatie en wel/niet gevaccineerd, naar eerste en tweede dosis per vaccin. Deze zelfde informatie uitgesplitst naar doelgroep en naar leeftijd.
 - Idem en dan bekeken of er wel/niet ziekenhuisopnames zijn.
- Zou je meer informatie kunnen geven over de mensen die gevaccineerd zijn en wel **na 14 dagen** gemeld zijn met covid.
 - o Leeftijd, geslacht, welk vaccin, welke doelgroep en wat weten we nog meer van deze personen.
 - o Evt deze info al verwerken in bovenstaande tabel door ook rekening te houden met de categorieën van < 7 dagen, 7-14 en > 14 dagen na vaccinatie.

Groet

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Sent: maandag 1 februari 2021 09:56

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hai allen,

Hierbij een kort overzicht van de gevaccineerden. Graag jullie feedback.

Groeten,

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Sent: donderdag 28 januari 2021 13:31

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hou [redacted]

Ik ben vandaag op het RIVM. Als je nog vragen hebt, loop gerust binnen. Er van uitgaande dat jij ook hier bent *

Groet

[redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Sent: donderdag 28 januari 2021 09:34

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Goedemorgen,

Ik ben nu bezig om een tabel te maken met demografische kenmerken. Het gaat denk ik wel lukken om dat vandaag af te maken. Ik zal het mailen voor feedback zodra het af is.

Groeten,

[redacted]

From: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Sent: donderdag 28 januari 2021 09:22

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Subject: Eerste opzet rapportage gevaccineerde cases

Hi [redacted]

Is het gelukt om een eerste (hoeft nog niet klaar te zijn) opzet voor grove inhoud van rapportage over de (uitgenodigde) gevaccineerde cases te maken?

Als jullie ergens tegen aan lopen, horen we het graag!

Groet 5.1.2e