

Huidige epidemiologische beeld

Overtuigende effecten van de lockdown van 15 december blijven vooralsnog uit. We schommelen wat tussen de 6000 en 10.000. Daarbij spelen vast de kerstdagen en oud- en nieuw een rol. We weten nog niet wat de invloed van de VK variant is.

Morgen komt OMT bij elkaar, die hebben dan meer informatie over het huidige epidemiologische beeld en wat een daling (mensen houden zich na de feestdagen beter aan lockdown) of stijging (de VK variant neemt en vlucht) van de R doet met de epidemie.

Huidige situatie: lichte daling besmettingen is de gunstigste uitleg van het beeld. Schommelen rond de 8000 is het reële beeld.

Mogelijke ontwikkelingen

Stel $R = 0,90$ dan over 2 weken 7900 besmettingen dus dan blijft de druk op de zorg ongeveer wat hij nu is, dan heb je op 18 januari nog niet veel reden om te versoepelen.

Bij versoepelen of invloed Britse variant R snel boven de 1. Nu laag % Britse variant maar net onder de 1. Het is nog onvoldoende bekend of de verspreiding van de Britse variant op scholen een grote rol speelt. Advies Redteam is scholen gesloten houden, zij stellen dat de R boven de 1 komt als de scholen open gaan.

Bij terug naar situatie voor lockdown en groei Britse variant: ver boven de 1

Voorbeeldberekening

Bij een beginbesmetting van 10.000 mensen (dat rekent makkelijk) en 14 dagen (zeg drie rondes van 5 dagen) een

- R van 0,8 wordt dan (via 8000 en 6400) 5120 dan kan de GGD het BCO aan
- R van 0,9 wordt dan (via 9000 en 8100) 7290 dan kan de GGD het BCO net aan
- R van 1,0 blijven we rond de 10.000 per dag schommelen, dan kan het BCO het niet aan
- R van 1,1 wordt dan (via 11.000 en 12.100) 13.300
- R van 1,3 dat is $0,9 + 0,4$ wordt dan (via 13.000 en 16.900) 21.970
- R van 1,6 dat is $0,9 + 0,7$ wordt dan (via 16.000 en 25.600) 40.960

Als je lockdown drie weken verlengt en je houdt de R rond de 0,9 dan zou je aan het eind van die lockdown laag genoeg moeten kunnen zitten om met rigoureuus testen/traceren/isoleren zonder meteen weer te erg door te groeien. Onzekerheid zit dan in Britse variant.

Voorstel:

- Nu 3 weken lockdown (gesloten scholen en gesloten winkels) verlengen over de hele linie
 - o Dan niet morrelen want erg verwarrend en slecht voor compliance
 - o Extra aandacht voor communicatie om compliance te verhogen: adviezen gedragunit RIVM en SCP
- Testen voor onderwijs grootschalig, risicogericht voorbereiden moet er staan na lockdown

- Na 3 weken extra lockdown (dus half februari) onderwijs open BO en VO met veel testen als ondersteuning, extra maatregelen en klassen / jaarlagen naar huis bij besmettingen
- Doel is max 3000 besmettingen per dag wat overeenkomt met ...ziekenhuisbedden en IC bedden
- Als dit niet wordt gehaald is er geen ruimte voor versoepelingen
- Versoepelen daarna wrs onvermijdelijk: pakket met versoepelingen waar besmetting goed te voorkomen is en extra waarborgen. Standaard groepsgewijs in quarantaine bij besmettingen.

Perspectief

Optimistisch

Nog 2,5 a 3 maanden laag houden met strenge maatregelen. Van 8 februari – eind april
Dan gaat vaccinatie helpen druk op zorg fors te verlagen en tegendruk tegen verspreiding.
Mei tot met juni verder versoepelen.

Pessimistisch / realistisch

Op en neer van versoepelen naar de volgende lockdown