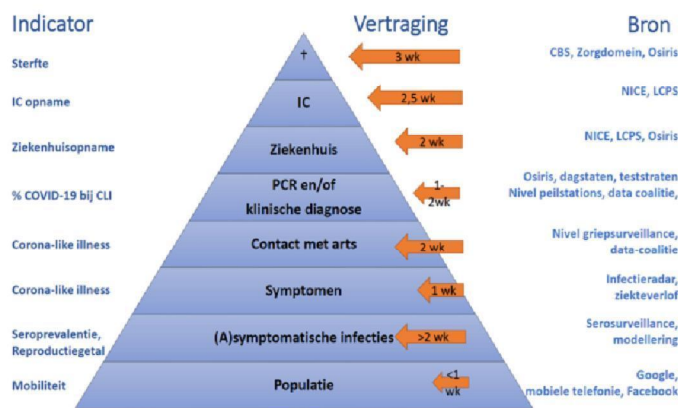


Strategie remweg

Een eerste golf van de corona-epidemie lijkt beteugeld door ingrijpende maatregelen. Nu deze maatregelen versoepeld worden is er een kans dat mensen zich minder aan de maatregelen houden. Ook is de mate van immuniteit nog laag. Daardoor kan makkelijk een nieuwe epidemische golf ontstaan.

Om dat te voorkomen is een goed zicht vereist op de verspreiding van het virus: de mogelijke momenten voor overdracht, de verspreiding van het virus, en de gevolgen daarvan voor de aantallen mensen die ziek worden, de huisarts consulteren, in het ziekenhuis worden opgenomen, op de intensive care terecht komen, en de aantallen die sterven ten gevolge van de ziekte. Voor elk van deze aspecten zijn indicatoren. Deze indicatoren lopen allemaal gemiddeld 10 dagen tot drie weken achter op het moment van besmetting. Zie figuur hieronder van het RIVM.



Om beter in te kunnen schatten of en wanneer maatregelen weer opgeschaald moeten worden, is het dus van belang om data te gebruiken die minder ver terug in de tijd gaan. Doel is om met indicatoren een early warning systeem in te richten, zodat er snel zicht komt op een mogelijke toename en het voorkomen van het aantal besmettingen. Gaat dus om het meer zicht te krijgen op de basis van de piramide. Daar zijn indicatoren voor nodig. En een stappenplan voor mogelijk ingrijpen.

Opricht:

- Wanneer gaan we remmen, ogv welke indicatoren, die vroeg in de besmettingsketen zitten?
- Welke bronnen zijn daarvoor beschikbaar?
- Wat gaan we dan precies doen qua maatregelen (opschalen), stappenplan?

Evt. ook:

- In hoeverre kan daarin regionaal gedifferentieerd worden?
- Hoe worden deze data- en informatiestromen richting besluitvorming gebracht?

Acties/uitzoeken:

1 Duitsland rekent met 50 nieuwe besmettingen per week op 100.000 inwoners. Waarom deze

aantallen? (IZ)

2 VK ontwikkelt en test apps die bewegingen van mensen monitoren. Nu getest op Isle of Wight met 40k deelnemers. (IZ)

3 Nivel meetstation huisartsen meet op verkoudheid, luchtwegklachten, Covid

4 NHG DOC heeft 350 meetpunten

5 Telefoondata en tooling ivm inzicht in risicovolgedrag (10)(2e)

6 CBS en RIVM koppeling, inzicht in gedrag. (10)(2e)

7 rol BCO om regionaal inzicht te krijgen in netwerk van besmettingen

8 rol van de app in inzicht bewegingen

9 massaal temperatuur meten voor metadata