

**To:** 5.1.2e @gmail.com[ 5.1.2e @gmail.com]  
**Cc:** 5.1.2e [ 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]; 5.1.2e  
5.1.2e [ 5.1.2e @rivm.nl]; 5.1.2e [ 5.1.2e [ 5.1.2e @rivm.nl]  
**From:** 5.1.2e [ 5.1.2e  
**Sent:** Fri 1/22/2021 7:15:52 PM  
**Subject:** update Rt, prognose IC opnames  
**Received:** Fri 1/22/2021 7:16:03 PM  
[PrognosesLCPS25012021.pptx](#)  
[Rt\\_estimation\\_NICE\\_Osiris\\_22jan2021.pptx](#)  
[Projectie COVID-19 20-01-2021.pptx](#)  
[OMT 22 jan COVID-19 JW.pptx](#)

Beste 5.1.2e

Hier zijn weer de updates. Met nu ook de uitkomst van de berekeningen aan prognoses met vaccinatie en seizoenseffecten die nog tijdens het OMT liepen. Op de korte termijn ziet het er goed uit met een mooie daling van de aantallen en een Rt onder de 1. Op de lange termijn is er een probleem met de nieuwe variant.

De effecten van vaccinatie zijn nog erg onzeker, we moeten nog nagaan bij collega's of onze aannames over het vaccinatieschema en de vaccineffectiviteit allemaal wel hout snijden, maar het algemene beeld is duidelijk.

En ook weer de prognoses die we delen met het LCPS.

Vriendelijke groeten

5.1.2e