



Ministerie van Volksgezondheid,  
Wetenschap en Sport  
VWS



# Inzet Wantai voor studies

(10)(2e)

Taskforce Serologie

Wantai voor studies | 12 juni 2020



## Aantal studies en kits

26 studies zijn aangemeld met 18 verschillende instituten als hoofdaanvrager

1087 Wantai kits in totaal

Mediaan: 18,5 kit per studie, range: 1-360



## Doelgroepen

| Doelgroep                                                                                | Aantal studies |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Algemene populatie, regionaal studie cohort                                              | 1              |
| Bloeddonors                                                                              | 2              |
| Zwangeren                                                                                | 1              |
| Etnische groepen                                                                         | 1              |
| Kinderen                                                                                 | 3              |
| Lacterende moeders                                                                       | 1              |
| COVID patienten                                                                          | 5              |
| MS-patienten                                                                             | 1              |
| Contactberoepen                                                                          | 1              |
| Ziekenhuis MW                                                                            | 8              |
| Zorgmedewerkers ziekenhuis, overige medewerkers ziekenhuis, zorgmedewerkers verpleeghuis | 1              |
| Verpleeghuis bewoners en medewerkers                                                     | 1              |



## Verdeling doelgroepen over regio's

|                                                                                                     | Noord-Holland | Zuid-Holland | Zeeland | Noord-Brabant | Utrecht | Flevoland | Friesland | Groningen | Drenthe | Overijssel | Gelderland | Limburg |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|---------|---------------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|------------|------------|---------|
| <b>Algemene populatie, regionaal studie cohort</b>                                                  |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Bloeddonors</b>                                                                                  |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Zwangeren</b>                                                                                    |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Etnische groepen</b>                                                                             |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Kinderen</b>                                                                                     |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Lacterende moeders</b>                                                                           |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>COVID patienten</b>                                                                              |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>MS-patienten</b>                                                                                 |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Contactberoepen</b>                                                                              |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Ziekenhuis MW</b>                                                                                |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Zorgmedewerkers ziekenhuis, overige medewerkers<br/>ziekenhuis, zorgmedewerkers verpleeghuis</b> |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |
| <b>Verpleeghuis bewoners en medewerkers</b>                                                         |               |              |         |               |         |           |           |           |         |            |            |         |

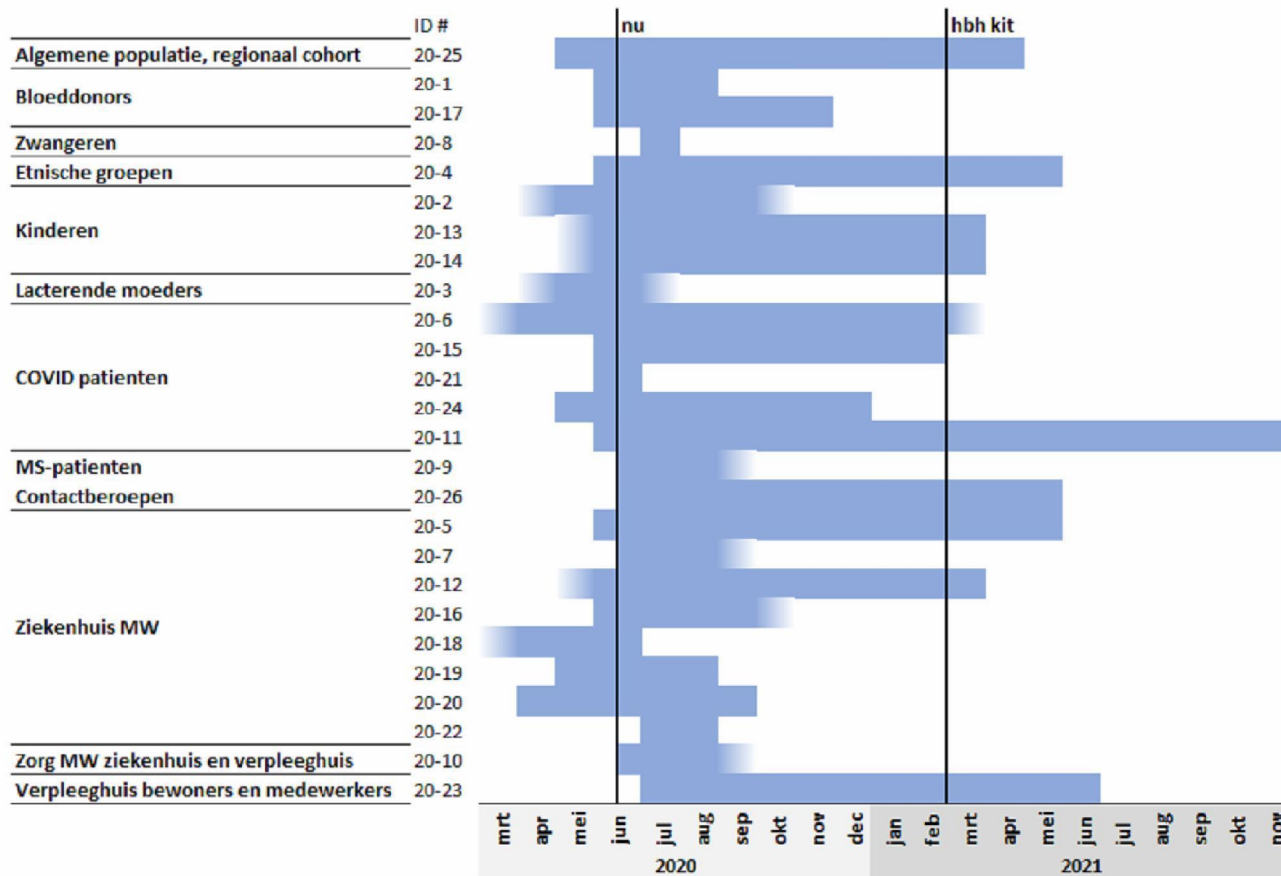


## Beantwoording vraagstellingen

1 = 1 studie beantwoord vraag  
0.5 = 1 studie beantwoord vraag gedeeltelijk  
0 = vraag wordt niet beantwoord

|                                                                                          | Totaal aantal studies | Seroprevalentie | Relatie ernst en co-morbiditeit | Relatie functionele antistoffen | Kinetiek antistofrespons | Relatie besmettelijkheid/herinfectie | Aangrijpingspunten persoons geb. maatregelen | Bijdragen aan prioritering vaccin |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| Algemene populatie, regionaal studie cohort                                              | 1                     | 1               | 1                               | 0                               | 1                        | 0.5                                  | 1                                            | 0                                 |
| Bloeddonors                                                                              | 2                     | 2               | 0                               | 1                               | 1.5                      | 0                                    | 0                                            | 0                                 |
| Zwangeren                                                                                | 1                     | 1               | 0                               | 0                               | 1                        | 0                                    | 0                                            | 1                                 |
| Etnische groepen                                                                         | 1                     | 1               | 1                               | 0                               | 0                        | 0                                    | 1                                            | 0                                 |
| Kinderen                                                                                 | 3                     | 1               | 2                               | 1                               | 3                        | 1                                    | 0                                            | 1                                 |
| Lacterende moeders                                                                       | 1                     | 1               | 1                               | 1                               | 1                        | 0                                    | 0                                            | 0                                 |
| COVID patienten                                                                          | 5                     | 0               | 5                               | 2                               | 4                        | 2                                    | 2.5                                          | 1.5                               |
| MS-patienten                                                                             | 1                     | 1               | 1                               | 0                               | 1                        | 1                                    | 1                                            | 1                                 |
| Contactberoepen                                                                          | 1                     | 1               | 0.5                             | 0                               | 1                        | 0.5                                  | 0                                            | 0                                 |
| Ziekenhuis MW                                                                            | 8                     | 6               | 6                               | 3.5                             | 6                        | 3                                    | 3.5                                          | 4                                 |
| Zorgmedewerkers ziekenhuis, overige medewerkers ziekenhuis, zorgmedewerkers verpleeghuis | 1                     | 1               | 0.5                             | 0                               | 0                        | 0                                    | 1                                            | 1                                 |
| Verpleeghuis bewoners en medewerkers                                                     | 1                     | 1               | 0                               | 0                               | 0                        | 1                                    | 1                                            | 0                                 |

## Start en duur studies





- Subsidie ronde 14 mei. Definitieve uitslag eind Juni met aanbod gebruik van Wantai testen. Op dit moment nog niet bekend welke studies.
- Daarna met ZonMW kijken naar kennislacunes voor eventuele extra call/inzet