Tekst landingspagina

Pienter Corona Studie

Het RIVM onderzoekt hoe het nieuwe coronavirus zich verspreidt onder de Nederlandse bevolking. Met de Pienter Corona studie verzamelen we informatie over antistoffen in het bloed van mensen. Zo komen we meer te weten over hoeveel mensen de infectie hebben doorgemaakt en de opbouw van bescherming tegen het virus.

This information is also available in English. Go to Pienter Corona Study.

Het nieuwe coronavirus heeft zich in de afgelopen maanden over de hele wereld verspreid. Het RIVM onderzoekt op verschillende manieren de verspreiding van het nieuwe coronavirus. In de Pienter Corona studie verzamelen we informatie over het aantal mensen dat eerder een infectie met het virus heeft doorgemaakt (of nog beter: " besmet is geraakt met het virus").

Niet iedereen wordt ernstig ziek van het coronavirus.In veel gevallen zijn de klachten mild en soms zelfs afwezig. Echter, de meeste mensen die met het virus in contact zijn geweest en daardoor ge"infecteerd zijn geraakt maken antistoffen aan. Door het meten van antistoffen in het bloed weten we hoeveel mensen uit onze bevolking ge"infectered zijn geweest. We onderzoeken dit bij mensen van verschillende leeftijden en door heel Nederland. Het onderzoek levert belangrijke informatie op over de verspreiding en de opbouw van afweer tegen het virus onder de bevolking.

Hoe werkt het?

In 2016 is een groot landelijk onderzoek gedaan naar bescherming tegen infectieziekten; het PIENTER onderzoek. Veel deelnemers hebben toen toestemming gegeven om hen voor nieuw onderzoek te benaderen. Hiervan hebben ruim 3200 personen meegedaan aan het PIENTER Corona onderzoek. De eerste ronde was in april 2020.

In juni vond weer een ronde plaats en werd iedereen die zich had aangemeld voor de 1e ronde, opnieuw aangeschreven. Tegelijk zijn ruim 27.000 extra mensen, verspreid door heel Nederland en verdeeld over alle leeftijdsgroepen, benaderd om mee te doen.

De persoon die uitgenodigd was, kon zich aanmelden voor deelname aan het onderzoek. Gevraagd werd om een (digitale) vragenlijst in te vullen en om zelf een vingerprikje af te nemen en het buisje met bloed op te sturen naar het RIVM. In het laboratorium kan dit kleine beetje bloed worden onderzocht op antistoffen tegen het coronavirus. De deelnemers wordt gevraagd om dit in anderhalf jaar maximaal 6 keer te doen.

Eind september krijgen alle eerdere deelnemers opnieuw een uitnodiging om mee te doen. Wanneer de resterende rondes zijn weten we nog niet precies, dat hangt af hoe het gaat met de verspreiding van het virus. Mogelijk is dat pas in het begin van 2021.

Actuele resultaten

Na iedere ronde maakt het RIVM de bijgewerkte resultaten op de website bekend. De resultaten van de eerste ronde, in april 2020, zijn verwerkt in een artikel voor publicatie in een tijdschrift. De voorlopige resultaten van juni staan ook vermeld.

Informatie voor deelnemers

Op deze pagina staat informatie voor deelnemers aan de Pienter Corona studie.

Wat moet ik doen?

Eind september ontvangen alle ruim 7800 deelnemers van de vorige rondes opnieuw een uitnodiging voor deelname aan de 3e onderzoeksronde. Iedereen wordt gevraagd om met een vingerprikje zelf bloed af te nemen en weer een vragenlijst in te vullen. De volgende ronde is mogelijk pas begin 2021.

- Probeer zoveel mogelijk op dezelfde dag het vingerprikje af te nemen en de vragenlijst in te vullen. Stuur het afgenomen bloed zo snel mogelijk op, het liefst binnen 3 dagen.
- **Vragenlijst:** hiervoor heeft u per mail instructie ontvangen. U logt in bij www.rivmportal.glean met uw gegevens en vult daar de online vragenlijst in.
- Heeft u de mail niet ontvangen, of vult u liever een papieren vragenlijst in, mail dan naar [redacted] (10)(2e) @rivm.nl.
- **Bloedafname:** op deze website staat een instructiefilmpje voor het afnemen van een vingerprikje. De bloeddruppels moeten in het buisje, aan de kant waar het dopje zit. Het bloedbuisje stuurt u in de speciale envelop (in het dichte plastic zakje) terug naar het RIVM.

Voorbeeldfilmpje van een vingerprikje

Over medisch wetenschappelijk onderzoek

Ieder onderzoek waarbij aan deelnemers gevraagd wordt om lichaamsmateriaal, zoals bloed af te staan wordt door een METC (Medisch-Etische ToetsingsCommissie) getoetst. De medisch-ethische toetsingscommissie MEC-U Medical Research Ethics Committees United heeft dit onderzoek goedgekeurd. Wil je meer informatie over het meedoen aan medisch wetenschappelijk onderzoek? Lees deze brochure. Meer informatie over de toetsing van onderzoek vind je op de website van de Rijksoverheid.

Vragen?

Lees onze veelgestelde vragen en antwoorden. Staat je vraag er niet tussen? Neem dan contact met ons op. Wij zijn bereikbaar op maandag t/m vrijdag van 9:00 tot 15:00 uur op telefoonnummer: 030 - 274 32 99 (noem dan dat je meedoet aan PIENTER Corona onderzoek). Of per mail: [redacted] (10)(2e) @rivm.nl.

....