

**From:** [REDACTED], [REDACTED]  
**Sent:** Thur 5/20/2021 12:23:56 PM  
**Subject:** Duitsland - R&D&I-ontwikkelingen t.a.v. het coronavirus  
**Received:** Thur 5/20/2021 12:24:12 PM  
[20210520 Duitse RDI-ontwikkelingen t.a.v. coronavirus.pdf](#)

Beste allen,

Hiermee sturen we jullie onze update m.b.t. Duitse R&D-ontwikkelingen t.a.v. het coronavirus. We lichten deze week uit:

- Een bedrijf uit Noordrijn-Westfalen heeft een zogenaamde digitale coronatest ontwikkeld. Personen kunnen tijdens een videoverbinding met medisch personeel zichzelf testen en daardoor een geverifieerd testresultaat krijgen, zonder naar een testcentrum te hoeven.
- Het Bondsinstituut voor Risicobeoordeling geeft aan dat enkele observationele studies en interventiestudies suggereren dat het nemen van vitamine D-supplementen een positief effect kan hebben op het verloop van Covid-19.
- Omdat bij kankerpatiënten een grotere kans op een zwaar ziekteverloop na besmetting met het coronavirus bestaat, zijn verschillende afdelingen van het UMC Tübingen bezig met het opzetten van een klinische studie waarbij binnenkort een SARS-CoV-2-vaccin zal worden ingezet voor de gerichte inductie van een T-celrespons bij kankerpatiënten.
- In Düsseldorf loopt een pilotstudie waarbij d.m.v. *sequencing* de "genetische vingerafdruk" van het coronavirus in positief geteste personen wordt bepaald. Als het genoom van twee virusdeeltjes gelijk is, kan geconcludeerd worden dat de dragers elkaar hebben aangestoken. Door na te gaan waar deze personen tegelijkertijd zijn geweest, kunnen besmettingsketens worden geïdentificeerd.

Bij vragen kunnen jullie ons graag contacteren!

Met vriendelijke groet namens [REDACTED] 5.1.1c

[REDACTED] 5.1.2e

[REDACTED] 5.1.2e

.....  
**Consulaat-Generaal van het Koninkrijk der Nederlanden**  
Nymphenburger Straße 20a | 80335 München

.....  
T +49 89 [REDACTED] 5.1.2e

F +49 89 [REDACTED] 5.1.2e

[REDACTED] 5.1.2e [@minbuza.nl](mailto:[REDACTED]@minbuza.nl)

[www.innovatie.de](http://www.innovatie.de)

---

Help save paper! Do you really need to print this email?

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.