

From: [REDACTED], [REDACTED]
Sent: Thur 4/8/2021 12:29:13 PM
Subject: Duitsland - R&D&I-ontwikkelingen t.a.v. het coronavirus
Received: Thur 4/8/2021 12:29:17 PM
[20210408 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 uit:

Het BMBF breidt het financieringsprogramma op medische technologie t.b.v. preventie en verzorging van epidemische infecties uit. De komende drie jaar zal financiële steun worden verleend aan 19 MedTech-projecten die erop gericht de zorg voor Covid 19-patiënten te verbeteren. Voorbeelden van projecten zijn o.a. de ontwikkeling van Point-of-Care sneltests, filtermaterialen voor maskers, luchtzuiveringsmethoden met UV-C of methoden voor de surveillance van langetermijngevolgen van een Covid-19-infectie.

Een team aan de Universiteit Heidelberg zet in een meta-analyse klinische studieresultaten over antigeen-sneltests onder elkaar. Op het [internetportaal](#) kan men in een oogopslag de door verschillende, onafhankelijke onderzoekers berekende sensitiviteit en specificiteit van een specifieke test zien. Naast de klinische studies worden de antigeen-sneltests ook in [laboratoriumomgevingen](#) geëvalueerd.

Een team van het onderzoekscentrum DESY van de Helmholtz-Gemeinschaft heeft na onderzoek van ca. 6000 werkzame stoffen, 37 verschillende stoffen geïdentificeerd die tegen het coronavirus kunnen worden ingezet.

Wetenschappers van het Max Planck Instituut voor Biofysica in Frankfurt am Main hebben een nieuw, gedetailleerd model van het oppervlak van de spike-proteïne van Sars-CoV-2 gemaakt. Dit model onthult tot nu toe onbekende zwakke plekken op het eiwit, die zouden kunnen leiden tot de ontwikkeling of verbeteringen van een vaccin.

Bij vragen kunnen jullie ons graag contacteren!

Met vriendelijke groet namens [REDACTED] 5.1.1c

[REDACTED] 5.1.2e

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

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