

From: (10)(2e) (10)(2e) [(10)(2e)] @intravacc.nl
Sent: vrijdag 8 mei 2020 14:53
To: Intravacc; (10)(2e) (10)(2e)
Subject: RE: Intravacc ontwikkelt COVID-19 vaccin(s): PS

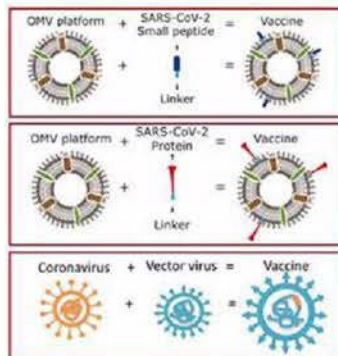
Hetzelfde Parool komt vandaag met een [interview met](#) (10)(2e) over de productie van een toekomstig coronavaccin, waarin Intravacc ook genoemd wordt. En ook Halix in Leiden heeft inmiddels aangekondigd bezig te zijn met het ontwikkelen van een coronavaccin (zie bijgevoegd)

From: (10)(2e) @intravacc.nl <(10)(2e)@intravacc.nl>
Sent: vrijdag 8 mei 2020 14:40
To: Intravacc <(10)(2e)@intravacc.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@pd-alt.nl>
Subject: Intravacc ontwikkelt COVID-19 vaccin(s)

Leden van deze task force, waar je ook terecht kunt met vragen, zijn:

- (10)(2e)
- (10)(2e)
- (10)(2e)
- (10)(2e)
- (10)(2e)
- (10)(2e); (10)(2e)
- (10)(2e)

Er is besloten met drie concepten aan de slag te gaan: één gebaseerd op ons Vero cell platform (NDV vector vaccin, binnen het NOVEL II project) en twee gebaseerd op ons OMV platform (OMV-peptide en OMV-eiwit vaccin, een spin-off van het click-OMV project dat een nieuw project is geworden):



De ontwikkeling van het OMV-peptide vaccin is het snelste concept van de drie, en dit vaccin zal naar verwachting een goede T cel respons induceren. Daarmee kun je ziekte waarschijnlijk niet voorkomen, maar wel sterfte en ernstige ziekte (en dus overvolle ICs).

De ontwikkeling van het OMV-eiwit en NDV vector concept duurt iets langer, maar we verwachten hiermee zowel een antilichaam als T cel respons te induceren, en ziekte te kunnen voorkomen.

Voor de OMV concepten onderhandelen we met verschillende mogelijke partners, voor het NDV vector vaccin concept is er een grantaanvraag ingediend bij Health~Holland, samen met Wageningen Bioveterinary Research en Universiteit Utrecht.

(10)(2e) (10)(2e)
 (10)(2e)

Institute for Translational Vaccinology
 Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA Bilthoven
 P.O. Box 450 | 3720 AL Bilthoven | The Netherlands
www.intravacc.nl